

د.إسماعيل سراج الدين



د.إسماعيل سراج الدين

ترجمة **رانيا الحسداد** طبع هذا الكتاب بمناسبة إنعقاد مؤتمر التراث والعمرارة في مكتبة الإسكندرية في الفترة من ٢١لي ٤ مارس ٢٠٠٧

> تمت مراجعة الترجمة بوحدة الترجمة بالمركز الإعلامي بمكتبة الإسكندرية راجعها / ثابت البرشومي

المحنويات

- شكروتقدير	&
- التراث والتنمية	
الديناميكية الحضرية للمدن التاريخية	١
- إقتصاديات الحفاظ علي التراث	74
- نماذج من الواقع	"~
تطبيقات عملية علي كل من منطقتي حفصية وفاس	
- الخاتمة والملاحظات الاستنتاجية	٤٧
- المراجع	٤٩

شكر ونفدير

أود أن أتوجه بالشكر وعميق الإمتنان إلى العديد من الأشخاص الدين أضافوا إلى الكثير على مدار رحلة الحياة؛ إلى هؤلاء الذين علمونى فن العمارة وعمارة البيئة الصصرية، إلى أساتنتى أثناء مراحل دراستى المختلفة وعملى كمعمارى ومخطط حضرى في جامعتى القاهرة وهارشاره، إلى العديد من زملائي وبعضهم نظراً للوائح والنظم البيروقراطية والحكومية كانوا يشغلون مناصباً أقل منى إلا أنهم من الناحية المهنية أصبحوا أساتنتى الذين أكن لهم كل الاحترام والتقدير وأحرص كل الحرص على قراءة أبحاث العديد منهم إلى جانب المواظبة على حضور الحاضرات التي يلقونها. وفوق هذا وذاك، فإن عظيم الفضل يرجع إلى أساتنتى العظام من المجتمعات ذاتها والذين تمثل قدراتهم الإبداعية ومثابرتهم مصدر إلهام مستمر لي، وجميعهم أسهموا بطريقة أو بأخرى في مساعدتي على فهم الطبيعة المركبة لتلك المناطق الشويدة ولائم النامي.

وأجده لزاماً على أن أتوجه بالشكر إلى جيم وولفنسون والتى أتاحت إدارته الحكيمة للبنك الدولى الفرصة لنا جميعاً ولاهتماماتنا الخاصة أن نتطرق إلى العديد من الشكلات وأن نجد لها الحلول الناسبة من أجل الإرتقاء إلى عالم أفضل.

ولا يمكننا تجاهل الدور الكبير الذى لعبه كل من ستيفانو باجبولا وستيفن روز اللذان قدما دوماً دعماً لا يقدر بثمن في الضمون الاقتصادي الذي اشتمل عليه هذا العمل.

كما اتوجه بجزيل الشكر إلى جائزة الأغاخان للعمارة وبخاصة السيد/ سوها أوزكان، السكرتير العـام وزمـالائه شـيـراز اليبـهـاى وفـاروخ ديراخـشـانى وويليـام أوريلى واروان ناسوشين النين لم يدخروا جهداً فى مساعدتى فى الأجزاء العمارية والصور الموجودة فى هذا الكتاب.

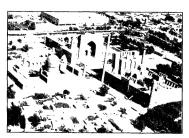
وكان شيلدون ليبمان متسع الصدر وعاصر معى جميع مراحل كتابة هذا العمل وتحريره ومراجعته ووضع التصميم النهائي له وإخراجه للنور.

وكل الشكر والإمتنان إلى الجميع إلا أن أى أخطاء فى هذا العمل تقع مسئوليتها علىً وحدى.

التراثوالتنمية

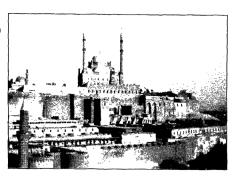
المقــدمة الديناميكية الحضرية للمـدن التـاريخية

عد الحفاظ على التراث الثقافي جزءاً لا يتجزأ من عملية الحفاظ على الهوية الإنسانية والكينونة البشرية. فهو يؤكد أن الحاضر هو همزة الوصل بين ماض عريق ومستقبل نرسم ملاححه بأفعالنا وأنشطاتنا وتقوده طموحاتنا وتطلعاتنا ومقوماتنا الفطرية سواء على المستوى الشخصى أو الجماعى. ويضم التراث الثقافي عدة مجالات؛ منها الأداب واثفنون المستوى الشخصى أو الجماعى. ويضم التراث الثقافي عدة مجالات؛ منها الأداب واثفنون المناصرالمستخدمة بصفة يومية. وسنقوم في هذا الكتاب بالتركيز على البيئة المبنية المناصر المستخدمة بصفة يومية. وسنقوم في هذا الكتاب بالتركيز على البيئة المبنية المناصر والمنتظف في المن التاريخية، حيث نعني بذلك أن ينصب الإهتمام على تلك المدن التي ما الملك الموردة والمناصر الأثرية. وستحظى وعلى سبيل المثال لا الحصر فإن كل من سمرقند ودمشق والقاهرة ومراكش مدن ذات طبيعة خلابة تستحضر للأذهان علنا ملينا بالسحر والأحلام، إلا أن الواقع المورس تلك المدن يعكس صورة لمدن شعية عير سليمة ويقطنون مبان متهائكة. ولكن لا يزال الطابع الساحر يغلب على مع بنية تحتية غير سليمة ويقطنون مبان متهائكة. ولكن لا يزال الطابع الساحر يغلب على هذه الدن ويعه عليها الحساساً بالشخر بعراقة مدنهم وتأثارها التي تُضفى عليها



طابعاً مميزاً وتزيد من قيمتها في التراث العالمي. ومن ثم، فإن محاولة إقتحام تلك الأماكن ذات الطبيعة الخاصة يستلزم الجمع بين الحرفية والمهارة، وفي الوقت ذاته القسدرة على إجسلال الماضي

ميدان رجيستان بسمرقند



القلعة بالقاهرة

واحترامه والتفاخر به والإحتفاء بالحاضروتقديم كل ما هو جديد ومبدع للمستقبل. كما تستوجب تلك العملية وجود سياسة قوية ومشاركة فعلية وتجهيزات نمطية جديدة وتعاون بين كل من العامة والخاصة. وفوق هذا وذاك تستلزم هذه العملية تعبئة الإستثمارات الضخمة والتي تستهدف على وجه الخصوص تحديث وتطوير تلك المناطق ذات الطبيعة الخاصة.

وإنه لمن الضرورى حقاً أن يتم تكريس هذه الإستثمارات في الوقت الراهن من أجل الحفاظ على التراث الثقافي لتلك المدن الأثرية في الدول النامية. وفي خلال الثلاثين عاماً الضاحة على التراث الثقافي لتلك المدن الأثرية في الدول النامية. وفي خلال الثلاثين عاماً الثامي إلى المنامة الحفاق العدد الحالي⁽¹⁾. الأصر الذي سيؤدي إلى زيادة التكدس والإزدحام في بعض المدن مثل القاهرة ولاهور وكالكوتا⁽¹⁾ ويوجيا كارتا وجميع المدن الأخرى التي تحوي تراثأ معمارياً عريقاً. وسيكون لزاما أيضاً وجود فكر واع ومتطور يتفاعل مع قضايا النمو الحضري المتزيد ويضع حداً له إلى جانب خلق مدن يمكن العيش فيها⁽¹⁾.

(۱) سيتضاعف إجمالي عند سكان المناطق الحضرية في العالم النامي بحلول عام ٢٠٢٥ - انظر تقرير البناك الدولي (١٩٦٦). (٢) بالفعل إن الزيادة في عند سكان المناطق الحضرية في الهند على مدار الثلاثين عاماً القادمة ستصل إلى أكثر من ضعف المجموع الإجمالي للسكان في كل من فرئسا والمائح المتحدة مجتمعين . انظر أيضاً كتاب د. إسماعيل سراج

الدين (١٩٧٧-ص ٨-٢٩).

⁽۱۹۹۱) Serageldin, Cohen and Sivaramakrishnang (۱۹۹۱) Cohen, Ruble, Tulchin and Garland انظر (۱۹۹۱). و کنالك Serageldin, Barrett and Martin-Brown (۱۹۹۹).

نقاش اجتماعي حاسم:

تواجه الدول النامية والتي تشهد حالة من التحضر السريع العديد من التحديات الإجتماعية⁽¹⁾. فنجد أن كل من النمو السكاني وتزايد أعداد المهاجرين الداخليين من الريف إلى الحضر، ووجود قاعدة إقتصادية تبدأ في إرساء دعائمها يعيق من قدرة تلك المدن على توفير سبل عيش كريمة وفرص عمل لمواطنيها، وتعمل أيضاً البنية التحتية المهاكثة، والمرافق المقتيزة ما سبل عيش كريمة وفرص عمل لمواطنيها، وتعمل أيضاً البنية التحتية المهاكثة، على وضع مزيد من والخدمات الضعيفة، على وضع مزيد من الصغوط على الدن المركزية والتي غالباً ما تحوى ترائلً معمارياً وحضارياً لا يقدريشمن. بينما يحد التدهور في البيئة الحضرية من قدرة هؤلاء السكان، الأخذين في التزايد والتغير على نحو مهستمر، على تأسيس مجتمعات عمرائية تحظى ابنيتها ومساكنها بالحد الأدنى من القبول. ومع وجود إدارات داخلية ضعيفة (*) في تلك المدن فإن التوقر السائد بها يعمل على إثارة النسيج ومع وجود إدارات داخلية ضعيفة (*) في تلك المدن فإن التوقر السائد بها يعمل على إثارة النسيج المنابع الحضري، وتزداد المدن التاريخية إنفاطة وانحصاراً يوما بعد يوم حيث أن الأنشطة الإقتصادية بها وتلك المن وتلك المنابع المضرية، وتذواد المن الساخلية المنافقة وانحصاراً يوما بحبوا الخوم التاريخي لهذه المن، أو تدمر نسيجها الأصلي. الطباتات المتوسطة إما تقوم بتجاهل الجوهر التاريخي لهذه المن، أو تدمر نسيجها الأصلي.

ويمكن إيجاد حلول لتلك السلسلة من المشكلات، كما يمكن التصدى بصورة إيجابية لتحديات المدن القديمة حتى في ظل أحلك واصعب الظروف حيث يجب أن تكون تلك المواجهة قادرة على حماية البيئة الحضرية والمحافظة على خصوصية الكان التى تمنحه طابعه الفريد إلى جانب تطويرالقواعد الإقتصادية للمدن القديمة وتلبية التوقعات المشروعة لاواطنيها وتحويل أحلامهم وتطلعاتهم إلى واقع ملموس. ونحن في حاجة إلى كل ما سبق ذكره من أجل إبقاء المدن التاريخية على قيد الحياة ومن أجل تطويرها وتحديثها وتعميق الروابط التي تصلها بالمن الحديثة المحيطة بها. ويستوجب ذلك أكثر من مجرد مشروع تطوير وتحديث بل يحتاج إلى قوى خارقة من أجل منع الحياة للك المن الحضرية.

وفى إطار هذا السياق ظهرت بعض الجهود الجديدة والمتطورة إلى جانب كونها خلاقة ومبدعة وتحقيقها لنجاح كبير. وقدمت تلك المشروعات، والتى فاز الكثير منها بالعديد من الجوائز التى منحتها صيتاً وشهرة عالمية، كل على حده صوراً من الحلول وذلك على نحو يحتدي به⁽⁷⁾. وأصبح من المكن أن تتداخل المدن القديمة، بعد ترميمها وتجديدها، في نسيج المدن الجديدة بصورة طبيعية وإنسيابية، وذلك ما تحقق بالفعل في بعض الأماكن مثل مدينه دخارى في أوزباكستان(⁷⁾.

⁽٤) المرجع في هذا الجزء مأخوذ من Serageldin (١٩٩٥ ، ص ١٠-١٥).

⁽ه) تم بالفعل وضع برامج تسهم فى مساعدة السلطات الحلية (البلديات) فى الدول الأكثر فقراً وذلك من خلال وضع ترتيبات مشتركة مع الدن الواقعة فى الجتمعات الصناعية فى بعض الأحيان، او من خلال وضع برامج الدعم الفنى الخاصة بالهيئات الدولية الرسمية فى احيان أخرى.

⁽١) انظر A Critical Social Discourse" in Davidson (۱۹۹۰ ، ص ۲۲-۲۲).

⁽۷) أنظر "Al-Radı"(۱۹۹۷ -ص-۵۱ - ۵۸).



وفي بعض الحالات الأخرى امكن الربط بين أعصال الترميم للأبنية المختلفة وذلك من أجل التركيز على الكختلفة وذلك من أجل التركيز على الكنونية واحدة فضلاً عن الأجزاء الصغيرة المفتكلة⁽¹⁾ وهلي بعض المحلنة المنحية الإجتماعية والإقتصادية كما المحلف من منطقة حضصية بتونس(⁽¹⁾). وهنا العديد والعديد من المشروعات التي نستطيع أن نتعلم الجزء والعسيد ما يعمل كل مشروعات على حدة بتقديم حل جديد ومبتكر وبقائم من حدة بتقديم حل جديد ومبتكر الجزء ولو سيط من المشكلة.

وتشرى هذه المسروعات في مجملها المناظرات والمناقشات الدائرة على المستوى الدولى حول المشكلات الناجمة عن التحضر السريع والنمو المتزايد للطبقات الفقيرة في المناطق

الحضرية إضافه إلى المقبات التى تواجهها المان التاريخية. ولكن يعد كل هذا أوجه مختلفة من الحلول لأجزاء متفرقة من المشكلة وليست المشكلة برمتها. ومن ثم، فإننا بحاجة إلى ربط الصور المختلفة للحلول بعضها ببعض وان نعمل على تكوين سلسلة مترابطة من الإستئمارات الجادة، إلى جانب دعم الترابط الإجتماعي بين الطبقات المختلفة وزيادة الدخول حتى تتمكن المن التاريخية القديمة من إستعادة حيويتها المتأصلة وسحرها الخلاب الذي شعفي عليها طابعاً فريداً (۱۱).

⁽A) أنظر على سبيل المتال – مشروع درب قرمز في "Cantacuzino" (١٩٨٥ ، ص ١٩٠١-١٠١).

⁽٩) انظر"Serageldin and Lewcock" (١٩٠٥ ، ص ١٩٠٨ ، ١٩٩٧)، وانظر "Serageldin and Lewcock" (١٩٨٣ ، ص ١٩٨١ ، ص ١٩٠٨)

⁽۱۰) انظر Reconstruction of Hafsia Quarter, Tunis, Tunisia" in Davidson ، ص ۴۸-۵۵).

⁽۱۱) فقد مدينة امستردام مثالاً معيرة الأسلوب العمل المتكامل والذي قصل جميع العناصر المنية بالتنقيد على تحو مستم مستمر، ويعلق Policard (۱۹۰۵، ۱ ص ۱۰۰۰) فائلاً "آن الأصلوب التبع في فولندا يتميز بالاستمرارية اكثر من اي مكانا أخروج بنتائج اكثر الجبابية على الستويين الإجتماعي والاقتصادي"، وفي جميع الحالات الشابهه الأن الجهود تتضمن المتروي الإجتماعي والاقتصادي"، وفي جميع الحالات الشابهه الأن الجهود تتضمن المتروية بعدية واعدادة المسيدية المستروات والمستردات والمستردات المستردات المستردات

المربع الأول: مدينة بخارى بأوزباكستان.

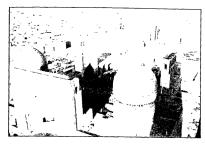
عد بخارى مدينة اسطورية للتعلم والثقافة، فهى جوهرة العصورالوسطى للحضارة الإسلامية ولكنها إنهارت في الأوقات العصيبة. فالسنوات التي شهدت الإحتلال الروسى غمستها في إطار حضري نموذجي مبتدل وكان ينظر للأبنية التاريخية الباقية على انها مجرد آثار. وما لبنت الجهود الخاصة، التي ثم توجيهها لإحياء تراث الماضى القديم، في مجرد آثار. وما لبنت الجهود الخاصة، التي ثم توكين دولة أوزباكستان الستدلم في إنطلاق نوع آخر من الديناميكية. ففي ظل السياسات الإقتصادية الضعيفة للجمهوريات الجديدة مقارنة بالأوضاع التنافسية المتزايدة في الإقتصاد الدولي، اخنت المجمهوريات الجلية على عاققها المسؤوليات الجسام لتطوير وإحياء المدينة القديمة كجزء منها.

ومن ناحية أخرى، فإن العناصر الباقية للمدينة القديهة ستتداخل بعناية في نسيج المدينة الجديدة لتكُون بذلك منظومة متكاملة. وتميزت اعمال ترميم المدينة التاريخية بالجودة العالية وتم التركيز على دعم خصوصية المكان والإحساس به. وحققت عملية إعادة إستخدام الأماكن التاريخية والأبنية نجاحاً إقتصادياً وإجتماعياً ومعمارياً. وتم أيضاً إحياء المناطق المحيطة بها وشيدت أبنية حديثة تتسم بالنقة من ناحية كل من القياس والمواد المستخدمة، إضافة إلى تقديم انشطة إقتصادية جديدة.

ويستحق الجمع بين الجهود التى تبذلها المجتمعات، والخبرات الفنية المتمثلة فى هذا الشروع، كل الضخر. وتمكن الشعور بالزهو العام وتعزيز الهوية الثقافية اللذين صاحبا هذا العمل من إظهار أن تراث الماضى يمكنه أن يكون أكثر من كونه مجرد متحفاً أو مزاراً سياحياً. فقد يرقى إلى أن يصبح جزءاً هاما من الحاضر الذى نحياه، حيث يمكن لكل من السكان المقيمين والزوار من الإنتفاع والإستمتاع به على حد سواء كما يمكن أن يصبح مصدر إلهام مستمر للعمارة الحديثة والتمدن.



ترميم مدينة بخارى القديمة



مدينة بخارى بعد الترميم

العمارة والتمدن:

كثيراً ما تثير عملية تشييد ابنية حديثة فى المناطق التاريخية هجوماً عنيفاً وبالفعل فإن إدخال مبان حديثة فى منظومة تاريخية تعد من اكثر الأمور التى يواجهها المعماريون صعوبة. إلا أن فكرة إبقاء هذه المن مجمدة على مر السنين مجرد لكونها عتيقة سيتعارض مع أية محاولة لجعلها كالناً ينبض بالحياة. والمدن المتحفية مثل حيفا ليست مثالاً لطراز المدن التاريخية الحية التى نطمح فى إبقاءها على قيد الحياة. بل إن عملية ترميم مدينه بخارى القديمة تحظى بإهتمام أكبر مما أدى إلى إنصهار الأحياء القديمة فى المدينة الحية.

كيف يمكن البناء في المناطق التاريخية ؟ يعد هذا التساؤل محور وصميم الفن المصارى المناقق بل إنها ترقى إلى المحارى العظيم. فلغة العمارة ليست مجرد مصطلحات أو صور جمالية، بل إنها ترقى إلى اكثر من ذلك فهي تستحضر الماضي وتتنبأ بالمستقبل وتوضح الحاضر بواقعه المدنى للناس جميعاً. ولهذا فإن لغة العمارة تعد جزءاً لا يتجزء من إبراز صورة المجتمع لنفسه ويلورتها.



كونهم رعـاة الأشار الماضى والتــراثِ المعمارى والحضرى بما يحويه من هياكل واماكن تاريخية من ناحية، ومبتكرون لتــراث وحضارة الغد من ناحية أخرى.

وفن العمارة هو أكثر الفنون

رسم للمسجد (هي أسفل الصورة) ومجمع المحاكم والذى يقع هي قلب منطقة قصر الحكم بالرياض (هي يمين الصورة)



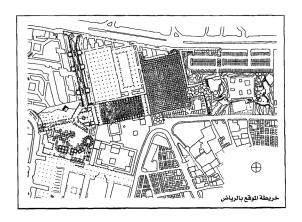
المسجد الجامع بالرياض

محلية، حيث تتأصل جنوره في الوقع المحدد. لذا يجب عليه أن يتضاعل مع الحقائق والوقائع من ناحية، واحتياجات المستخدم من ناحية أخرى. إلا أن الأمر لا المستخدم على ذلك فقط فهناك المزيد والزيد الى الحد الذي يحدد فيه الموقع السياق المطلوب بينما ترسم إحتياجات المستخدم المطلب بينما ترسم إحتياجات المستخدم المتطلبات الفعلية، ففن العمارة يختص ان بمجتمع بدائة وموقع بحد عينه. وحيث أن فن العمارة يستجيب ويتضاعل مع كل من العالمة والعولة المتطورة وتحدياتها، لذا يصبح

المربع الثاني: مدينة الرياض بالملكة العربية السعودية:

على الرغم من أن مدينة الرياض لا تحوى جوهراً تاريخياً كالعديد من المن القديمة في المنطقة مثل كلا من القاهرة وصنعاء، إلا أنها تمثلك مجمعاً للمبان الاثرية والمحروف بقصر دالمهمك، كما تمثلك أيضاً تراتاً معماراياً يختص بمنطقة نجد. وكان من المكن أن تتجاهل الجهود المبنولة لترميم منطقة وسعا المدينة تلك الحقائق إلا إنها لم تفعل ذلك. ومن ناحية أخرى فإن تصميم المسروع الذى وضعه المدينة المحارى راسم بدران لإعادة ربط الجوهر الحضري الدينة الرياض بمجموعة من الميادين الفسيحة ذات المبائى المتناسقة، لتصل المسجد الجامع بالمناطق المحيطة بدكن من حصد الجوائز كما تمكن من إنشاء بنايات على الرغم من الصدويات المجودة في البيئة المحيطة والتي تتطلب عناية خاصة بكل من العنصر البشري

وتفوق الجهود التى بدنها المهندس بدران لإعادة ترجمة اللغة العمارية لدينة ذجد مجرد كونها نسخ لوقائع الماضى وتفاصيله أوأن تكون صدى محاكياً له ولكنها على النقيض جهود لتجسيد الماضى وإعادة هيكلته من جديد. وتتميز ساحة المسجد الجامع بأنها شديدة الجانبية كما تمتاز الحلول التكنولوجية بالحرفية والمهارة وعدم التطفل مطلقاً على الماضى العربق فهى صورة مُجسَّدة للقدرة على إحياء التراث التاريخى فى الحاضر الذى نعيشه وعدم التصميم على مجرد البقاء أسرى للحفاظ على كل ما هو قديم والعمل على ترميمه.



لزاماً عليه إذن أن يخترق حاجز المكان ويعطى المزيد للمستخدم والمتضرج حتى لا يصبح مجرد إستجابة فعلية للإحتياجات الملموسة. وهذا الفن ذو طبيعة إنفعالية كما يُجسُد حالة كونية.

وتكمن مشكلة تحديد الهوية بصورة جلية في الدول النامية عند إختيار المفردات المعمارية، حيث أنها إما أن تقوم برفض ماهو معاصر و تعيد الصبغ الأيدولوجية للماضى، وهو إتجاه تغلب عليه أيديولوجيات ونظم معمارية تقليدية بحته، أو أن تقوم بكسر حاجز المكان وجلب العمارة الغربية الحديثة كنوع من «التطور». وكلا الإتجاهان أخرق تعوزه البراعة ويفتقر الإحساس بكل من عنصرى المكان والزمان.

وفى واقع الأمر، فنحن بحاجة إلى عمارة تعكس وتثرى الجدل النقدى القائم حول اللغة المعمارية المعارية ومارة ومعارة تحترم المعارية المعارية والمعارية والمعارية والمعارية المعارية والمعارث لا عن طريق النسخ العقيم لصور الماضي والوقوع فريسة لأسره، ولكن عن طريق إظهار روح الماضي في الحاضر والتألف و الإمتزاج بينهما. وخير مثال على ذلك، الجهود التي بذلها المعارى راسم بدران الإعادة الهيكل المعارى المعاري راسم بدران الإعادة الهيكل المعاري المنطقة نجد القديمة في مدينة الرياض.

وعندما نرتقى إلى هذا المستوى سيكون لدينا عمارة قادرة بحلولها المبتكرة والمتجددة على

الا تقوم فقط بالحفاظ على الشخصية التاريخية للمكان وحمايتها، بل تقوم بتعزيز خاصية المكان الذى تتعامل معه أيضاً. ومثل هذه الشروعات تضفى الكثير من الإسهامات الفعلية فى العمارة الإنسانية متحاوزة بذلك الحدود الفاصلة للمكان.

مفاهيم متجددة:

يعتبر التقدم رهينة الأفكار المبتكرة والفاهيم التجددة فنادرا ما تستطيع التجديدات المنزايدة أو الحلول المقترحة، في أي من صور الماضى، أن تقوم بتلبية إحتياجات الغد والوقاء بها. ولا تمتلك ثلك الإنجاهات الحرية التى تتميز بها المفاهيم المبتكرة والتى تفتح الباب المعادة تقييم مضمون التحديدات التى يواجهها عالمنا المتطور الذي نحيا فيه، كما لا تفسح المجال أمام الطرق التى يجب أن تُسلك لإيجاد أرض خصبة نستطيع حرثها وضرس بدور جديدة فيها. وثلك الإبتكارات التى تستلزم خرقاً لكل الأعراف والفاهيم التقليدية نادراً ما تشهد ميلاداً سليماً لا يخلو من التشوهات. فالمبتكرون بطبيعتهم معامرون يسلكون طرقاً تشهد ميلاداً سليماً لا يخلو من التشوهات. الشديدة وتدفعنا بقوة لإعادة النظر في محفوفة بالمخاطر وياتون بإبداعات تتسم بالغرابة الشديدة وتدفعنا بقوة لإعادة النظر في جميع الأمور التى كنا نسلم بها جدلاً. وهؤلاء المفامرون الذين يلقون بانفسهم في التهلكة لا بدوان يتم تكريهم وتعييزهم لم يقومون به من أعمال وإسهامات تفوق أهميتها بمراحل مجرد إنشاء أبنية جيدة النجهيز.

أما اليوم، فإن العالم النامي، بل إن العالم أجمع في حاجة ماسة إلى قفزات إبداعية وخيال جانح قادر على خرق الحواجز المفروضة على كل ما لم يتناوله فكر من قبل في ظل الأعراف التقليدية، وهو ما يمكن تعريفه بإنمكاس خبرات الماضي.

الإهتمام بالفقراء والترابط الإجتماعي في المدن القديمة:

إن الطرز المعمارية والأبنية بهياكلها تختص أولاً وأخيراً بالبشر، فلا نستطيع تجاهل المخاطر العديدة الهائلة الناتجة عن النزح الحضرى والديناميكية الإجتماعية التى قيدت تنقلات السكان من المناطق المجاورة القديمة أو نتجاهل عدم وجود الجنور الإجتماعية المساحبة للفقر المدقع في الناطق الحضرية والناطق التي لا يجد قاطئيها كاناً يأويهم، وفي بعض الأحيان تستطيع التداخلات التي تحدثها التصميمات سواء الممارية الجيدة أو الحضرية، أن تستجيب بههارة لتلك التحديات ونادراً ما أمكن تغيير القاعدة الإقتصادية والإجتماعية كما هو الحال في منطقة حصصية بتونس، وسوف نقوم بتناول هنا المشروع بإستفاضة فيما بعد في هذا الكتاب. أما المشكلات التي يواجهها الفقراء وتلك الناجمة عن النزاعات القائمة في المجتمعات فقد تم تناولها جميعاً في مشروع آرائيا بمدينة إندور الهندة.



وحتى المشكلات العسيرة، التي يواجهها المشردون الدين لا يجدون اماكن تأويهم، قعد تم تناولها بنجاح وباساليب متقدمة ومتطورة في مدينة حيدر آباد بباكستان، وهناك الكثير والكثير من المشروعات المتازة التي نستطيع ان نقتبس من الأفكان، حتى منها العديد من الأفكان، حتى وإن قدم كل منها حلاً مبتكراً ولو

وإن قدم كل منها حلا مبتكر لجزء بسيط من المشكلة .

التدخل في المدن التاريخية:

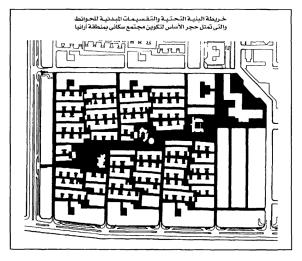
بعد أن حلقت بنا اللغة السامية لكل من العمارة والطرز العمارية، واللغة الحائية التى تصف الحالة الإجتماعية وتتناولها برفق وعناية إلى عنان السماء، يجب أن نهبط الأن إلى أرض الواقع، إلى عالم السياسة والأموال، فبدون التمويل المادي، لن تتمكن المسروعات من رؤية النورا فإن كلا من الإقتصاد والمال يعتمدان إعتماداً كلياً على الإطار الذي يجمع بين

المربع الثالث: أرانيا بمدينة إندور الهندية:

يعتبر مشروع آرانيا بمدينة إندور الهندية صورة فريدة للأسلوب المعمارى المتميز الذي يستطيع أن يؤثر إيجاباً في كل من المواقع والخدمات، من أجل تقديم تصميم حضرى متكامل وبماذح دقيقة لوحدات الخدمات الرئيسية والتي يمكن تشييدها على نطاق واسع. فبوعى شديد ودراية واسعة تم دمج كل من المجتمعات المسلمة والهندوسية ومعتنقى الديانات الأخرى في نسيج المستفيدين من الفقراء إلى جانب الإعداد لتجهيز شبكات مرافق مشتركة وساحات شعبية، ومن ثم نجح هذا المشروع في وضع أسلوب يجمع بين كل من التحمل الجماعي والتعاون. ويؤدى التنوع في مستويات الدخول المختلفة والخلط بينها إلى دعم المشروع مادياً ووضعه في حيز التنفيذ، حيث أن الدعم المادي يعد عنصراً أساسياً في عملية إعادة النسخ إلى جانب الاستمرارية في الدعم.



یعمل التعاون بین الجیران ووجود ساحات شبه شعبیه محیطة بالبانی علی خلق روح الج تمع فی منطقه آرانیا



المربع الرابع: النظام السكني المتنامي بمدينة حيدرآباد بباكستان:

إن النظام السكنى المتنامى لمدينة حيدرآباد بباكستان قد نجع فى تناول مشكلة الوصول إلى قاعدة عريضة من الفقراء المعدمين على نحو متطابق، فعن طريق توحيد المفقراء من خلال المشاركة الصَّمَالة نمكن النظام من تمليكهم مساحات من الأراضى ومساعدتهم فى بناء مساكن على نحو متدرج بما يتناسب مع إمكانياتهم. إن الصورة التي يبدو عليها المجتمع، الذى لم يكن يقطنه سوى المحرومين والفقراء المدقعين والمشردين بلا ماوى، توحى بحدوث تحولاً إجتماعياً إيجابياً كما يتضح التحسن فى الأوضاع والمطروف الحضرية حتى ولو كان المظهر الخارجي لتصميم الطرق والشوارع لا يوقرة إلى المستوى الحضري الخي وحتذى بهذ

الجهات العاملة سواء العامة أو الخاصة، الدولية أو المحلية، الرسمية أو غير الرسمية و فير الرسمية و وأسلوب يفود أنظمة ويأسلوب يفوق فيه الكل المجموع الإجمالي للأجزاء. ولا تتطلب تلك المسروعات وجود انظمة مالية واقتصادية سليمة فحسب بل أيضاً انظمة سياسية فعالة تجمع بين تلك الجهات وتجعلها تعمل في منظومه متكاملة من أجل صيانة المدن التاريخية والحفاظ عليها وتجديد أوضاعها الإقتصادية والإجتماعية.

وبصفة عامة، فإن معظم الإتجاهات تتطلب بصورة أو بأخرى الجمع بين ما يلى:

- فرض قيود على أى أنشطة تقام في المن التاريخية وحظر القيام بأى أعمال من شأنها تعمير البنايات التي تحظى بأهمية ثقافية وطابع حضارى. وقد تزداد تلك القيود إلى الحد الذي يتم فيه تحديد نوعيات ومستويات بعينها من الصيانة أو كيفية تنفيذ عملية الصيانة ذاتها (وعلى سبيل المثال، تحديد نوعية المواد المستخدمة والتي تتوافق مع المواد الأصلية وتتماشى معها) وغالباً ما تكون الأنشطة المقامة في تلك المناطق محدودة بصفة عامة. ولا يجب أن تقصر القيود المفروضة على قطاع بعينه بل يجب أن تشمل أنشطة كل من القطاعين العام والخاص.
 - القيام بأعمال صيانه للأبنية ذات الطبيعة الخاصة والتي تحظى بأهمية بالغة.
- وضع نظم لتشجيع الجهات المختلفة للقيام بأعمال الصيانة. وفى المجتمعات الحضرية لا يتسم أسلوب التدخل المباشر لصيانة البنايات بالصورة العملية على الإطلاق. ومن ثم فإن الجهود التى تُبدل من اجل الصيانة والترميم تعتمد إعتماداً كلياً على القدرة التحضيرية لتشجيع الجهات الأخرى على تقديم الدعم اللازم.



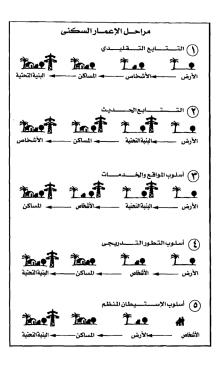
يبدأ المشردون في إيجاد ســاتـرمــتــواضع يأويهم



شيئاً فشيئاً يتحول هذا الساتر إلى منزل



تعمل المساكن على بناء مجتمعات من العائلات المترابطة والتي كسانت تعانى من قبل من التشرد



الإنجاهات والقائمين بالتنفيذ ، وجهين لعملة واحدة،

تظهر على الساحة مشكلة معقدة يصعب حلها مثلها مثل مكعب روبيك، فعندما تقوم بضبط أحد وجوهه يؤدى ذلك إلى إنهيار الأوجه الأخرى. فمن المحالة أن نستطيع الجمع بين كل من، التحضر والعمارة الراقية وتوفير الدعم المالى الداخلى السليم والتحفيز اللازم

المربع الخامس: مدينة صنعاء باليمن:

تعد مدينة صنعاء خير مثال على الجهود المُضنية التى تُبدَّل لواكبة عملية الحفاظ على الشخصية والطابع الحضرى للجوهر التاريخي وليس مجرد الحفاظ على الأثار البشرية.

فقد ادى الإهتمام العالى الواسع إلى جلب الدعم المالى الخارجي والذى كان له عظيم الأثر في عملية تجديد الشروعات الفردية. وتمكنت السلطات البمنية بمساعدة منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والنقافة (اليونسكو) وهيئات اخرى من الحفاظ على الكينونة الموحدة للمشروع باكمله وتكامل عناصره عن طريق التركيز على الهيكل الكلى للمدينة، وإعادة رصف طرقها وتشجيع مواطنيها على إصلاح حدائقها القديمة وإعادة الروح إليها. أما اليوم فيتنامى دور المجتمعات المحلية في إحياء وترميم تراثها ومع تواصل الجهود، يزداد التركيز على تطوير القاعدة الإقتصادية للمدينة التاريخية وربطها بباقي أرجاء المدينة والتي تعد هدفاً في حد ذاتها على الرغم من أن مشكلات الوصول بالسيارات لهذه المناطق والقضاء على الخلفات الصلبة لا تزال باقية بلا حل.

للقطاع الخاص وتقديم الرعاية والدعم للفقراء والمحتاجين وتوفير المُشاركة المحلية من ناحية، والعمل على تطوير الإختلافات التعدية والإقتصادية والإجتماعية من ناحية أخرى. وكمكعب روبيك فعلى الرغم من أن الوصول إلى حل ليس بالأمر اليسيرالا أنه ليس مستحيلاً فهو يتطلب التحلى بالصبر والقدرة على التخيل وتكريس المزيد من الجهود ومضاعفة العمل حتى يمكن ضبط جوانب تلك المعادلة⁽¹⁾.

ومن أجل إستيعاب أفضل لأوجه المشكلة وتحديد الطريق الذي يجب أن نسلكه من أجل الوصناع المسلكة من أجل الموصول إلى حل مناسب، لا بد أن نبداً أولاً بتحديد الجهات المتعددة القائمة بالتنفيذ وصناع القرار وفوق هذا وذاك لابد آلا ننسى، في أي وقت من الأوقات، من سيقوموا بالتمويل ومن هم أصحاب النفعة(١٣)و

وتتولى العملية التنفيذية كل من الحكومات المحلية، والجهات الدولية ومنظماتها، والسائحين المحليين الزائرين للمدن التاريخية، والقطاع الخاص سواء المحلى أو الدولى،

⁽۱۲) انظر Serageldin (۱۹۹۷ ، ص۵–۷).

⁽٣) غالباً ما يتم تجاهل هذا المنصر الهام في التحليلات الالهة وخاصة عند إعماد الوزائث الالهة العامة. وهناك التكور معالية العامة والمناك التكور معالية العامة والمناك التكور معالية المناكبة بالله المناكبة المناكب

للقسيسام بمشــروعــات إستثمارية في المدن التاريخية القسديمة من أجبل تبطبويس العسقسارات السكنية، إضافة إلى ما يضوم به ملاك العقارات والمستأجرين من تطوير. ويجب أن يتم توجيه إهتمام خاص إلى الفقراء المسددين



بالتشرد في أي لحظة لعدم قدرتهم على مواجهه التغيرات⁽¹¹⁾. ومن ناحية أخرى فإن إنتمائهم وإرتباطهم بالمجتمعات المحلية، والتي لا تمثل لهم مجرد مسكناً يقطنونه أو مأوى يحميهم بل تُعُد عاملاً رئيسياً في تعريف هويتهم وكينونتهم، قد تكون هي نفسها الأداة الفعالة للتحول عندما يتم الإعداد لهو بصورة منظمة جداً. وترتبط تلك العملية إرتباطاً وثيقاً بالمراة حيث أنها تُعد القوة المحركة للأنشطة التعاونية والمبادلات التجارية (10). وعن طريق دعم تلك الأنشطة وزيادة حجمها يزداد الترابط الإجتماعي وتتوطد العلاقات بين أفراد المجتمع الواحد.

ونجد أن الجهات المختلفة القائمة على تنفيد أعمال التجديد والتطوير للجوهر التاريخي للمدن الحية وذلك في ظل التغيرات السريعة والمتلاحقة التي تشهدها الدول النامية، تتناول قضايا التطوير بطرق مختلفة وتُسهم في تعدد الأساليب لإيجاد حلول للمشكلات. ولكل جهة حساباتها الخاصة ونظرتها المختلفة التي تُحدد مدى جدوى إستثمار

⁽۱۴) طالما دعى القائمون على تنفيذ خطط الحفاظ على التراث إلى الاهتمام بقضايا الفقراء والأقليات، انظر على سبيل المثال : Williams, Kellog and Gilbert، وبخاصة الجزء الرابع - ص٢١١-٢١٤).

⁽١٥) وحول مناقشة أهمية البيادلات التجارية للفقراء - انظر Narayan- Perker). وحول مناقشة الدور الذي ليمه وأس الال الإجتماعي في مساعدة الفقراء التمايش مع الصدوبات التي تواجهها الجتمعات الحضرية - انظر Moser (١٩٢٠). وحول مناقشة عامة للدور الفحال الذي يلعبه الجتمع في التعامل مع المشكلات الحضرية - انظر Serageldin (١٩٢٠). وحول مناقشة عامة للدور الفحال الذي يلعبه المجتمع في التعامل مع المشكلات الحضرية - انظر Ochen and Letimann



بانوراما لمدينة صنعاء القديمة

مجهوداتها واموالها في تجديد المدن التاريخية والمحافظة على طابعها المميرة. وتكمن المشكلة في ان مجموعة القنوي الدافعة لكل جهه، لكي تقوم بتأدية مهامها بأسلوب ما، لا يمكن فصله تماماً عن الأخورة، فهو التي تلعنها المهات الأخرى، فهو التي تلعنها المهات الأخرى، فهو التي تلعنها المهات الأخرى، فهو

جزء لا يتجزأ. ومن ثم فلا بد من وضع السياسات المالية والإدارية التى تقوم بتنظيم الهيكل الإقتصادى والإجتماعى للمدن التاريخية بما يمنح كل جهه القوى الدافعة المحفزة لها، وحتى يعمل الجميع فى منظومة واحدة من أجل ضبط الأوضاع السلبية والتى سبق تناولها لكى يفوق الكل مجموع الأجزاء المتفرقة ومن أجل أن تتسم أعمال التجديد والترميم بالإيجابية. إنه لخز محير قريب الشبه بمكعب روبيك الذي ذكرناه من قبل.

إن فرض المزيد من الضرائب في محاولة لدعم النفقات التي تتحملها البلدية (السلطات المحلية) قد يؤدي إلى نتيجة عكسية وإلى إقصاء القطاع الخاص عن الإستثمار في هذا المجالة، ومن ناحية آخري، فإن تقديم العديد من التسهيلات للمستثمرين قد ياتي ايضاً ببنائج عكسية قد تؤدي إلى إفلاس تلك السلطات المحلية، وقد ينتج عن جنب الفئات الغنية، من اصحاب الدخول المرتفعة والذين يقطنون تلك المدن، ويادة الدخل الإجمالي وخلق مزيد من الاستثمارات الاقتصادية ولكن قد يؤثر هذا بشكل سلبي أيضاً على عامة الشعب والفئات الفقيرة وقد يؤدي إلى نزحهم إلى أماكن أخرى. ومن ثم فإن الشكلة الحقيقية تكمن في الموازنة بين احتياجات جميع الجهات الثناء تجديد وتطوير القاعدة الاقتصادية للمدن التاريخية من ناحية والمحافظة على الطابع التراش المبيز لهذه المدن والإبقاء على ترابط الهيزيا لاجتماعي، من ناحية اخرى . وتلك معادلة صعبة كلغز مكعب روبيك .

البعدالتنظيمي:

تقوم الهياكل التنظيمية بطبيعة الحال بالتأثير سلباً أو إرجاباً في إيجاد حلول فعلية للغز التراث الثقافي الحضري. وغالباً ما تكون تلك الأنظمة معقدة ويبروقراطية حيث تتضمن تلك الهياكل جهات متعددة وتعقيدات بيروقراطية كثيرة واكنها لا ترقى لضم العديد من السكان بصورة فعلية، أو إستيفاء احتياجات مستثمري القطاع الخاص والذين قد يمثلوا

تم إجراء إصلاحات رئيسية على البانى التاريخية بصنعاء لتصبح مــؤهلة لإعــادة الإســتــخــدام

الركيرة الأساسية التى يقوم عليها تجديد القاعدة الاقتصادية للمسدن التساريخيسة(۱۱۰). ومن الاتجساهات التى يمكن التطرق إليها في هذا السياق، الاستعادة بهيئة أو جهة مُعينة لتنمية المناطق التاريخية.

ولقد تناولت هذه الجزئية من المشكلة في سياق أخسر، ولكن الفكرة ذاتها تعد بسيطة للغاية: حيث يمكن الخطاعة المخاوضة المخاوضة



ومن أهم عناصر التجديد والتطوير تحديد، حقوق جميع الجهات المساركة في العملية الإندائية إضافة إلى تحديد الحصص المالية المخصصة لها وفقاً لحجم الأعمال التي ستقوم بها في المنطقة الجغرافية موضع الاعتبار. ومن ثم سيصبح للحكومة صفة مميزة، بادئ ذي بدء، حيث أنها تمثلك جزءاً كبيراً من الأراضي نظراً لامتلاكها العديد من الأماكن العامة. ووفقاً لهذا النظام بمكن أيضاً تحديد القيمة الإيجارية للأماكن الخاصة في إطار تحديد الخصصات للمستأجرين.

⁽۱۱) انظر Mona Serageldin (۱۹۸۹) مص ۲۲۰-۲۶).

⁽۱۷) انظر Serageldin (۱۹۹۴ ، ص۱۹۳۰).

كيف نقوم بعملية الحفاظ على الأماكن التاريخية؟ إعادة الإستخدام والرونة:

ما هي الأماكن التي يجب الحفاظ عليها وصيانتها؟ وكيف؟ وبلاذ؟ تلك تساؤلات طالما راودت العديد من المتخصصين من ذوى الموهبة (١٠٠٠). ونحن لا نعتى بذلك صيانة الساكن وتجديدها لإعادة تهيئتها للسكني، على الرغم من أن تلك المملية تحظى بأهمية بالغة، وتجديدها لإعادة توعظى بأهمية بالغة، ولكننا نقصد هنا التحدي الأكبر والأكثر صعوبة المتمثل في ترميم الناطق الأرية والحافظة على النسيج الحضرى من ناحية (١٠٠٠)، والإبقاء على خاصية الكان وطابعه المميز والشخصية المحضية من ناحية أخرى (١٠٠٠)، ومازالت القطع الأثرية، سواء على نحو فردى أو مُجمع، تمثل العنصر الرئيسي الذي يرحد خاصية الكان وتضفى عليه طابعه المميز الذي يرسم الصورة الخلابة التي تعلق بالأذهان، كما تضفى طابعاً إنفعالياً على الساحات الشعبية المحيطة به الخالية التي تعلق بالأذهان، كما تضفى طابعاً إنفعالياً على الساحات الشعبية المحيطة به أيضاً، ومن ثم، فإن القلسفة التي تخطط سياسة إحياء وتجديد المناطق الأثرية ككل لابد

إن مصطلع "التأهيل لإعادة الاستخدام" يقوم بوصف اعمال التجديد التى تتم على المبانى القديمة من أجل إعادة الاستخدامها وتعنى بذلك أن تبقى تلك المبانى أهلة بالسكان فقصيع جزءاً من النسيج الاجتماعى والاقتصادى للمدينة فضلاً عن تحولها إلى أماكن أثرية فقصيع جزءاً من النسيج الاجتماعى والاقتصادى للمدينة فضلاً عن تحولها إلى أماكن أثرية وفقلاً كبيراً لكل من الإستخدام الاب وأن نمنح وزناً الإستخدام للمناطق الأصلية المحيطة، إضافة إلى الصعوبات الفنية لتجديد تلك المبانى وإعادة تأهيلها، إلى جانب نوعية أعمال الصيانة والتجديد ذاتها. وقد تحولت قصور قديمة المثان الله فنه أن تحويل في فادي محالت في منازل إلى مكاتب ومراكز ثقافية ومتاحف. ومما لا شك فيه أن تحويل المثان المتاحف على بعض المتاحف متحف الوساى والذي كان من قبل محطة للسكك الحديدية)، ومتحف بيكاسو (وهو في من متحف الإساق والحال ها ببكاسو (وهو في من متحف الاحاكاء الحاكاء).

⁽۱۰) انظر Kain بنظر Kain (۱۸۰۳)، وكندلك (۱۸۰۱)، وكندلك Kain). ويُخطى كتاب Kain مناقشات حول اصول حركة الحفاظة على الافار وتعلورها . كما يعمل امثلا للتجارب التي شهيتها المانيا وكندا والولايات التحدة الأمريكية ويلاندا ويرعالنا في هزاء من الحرين ووشرا بازسري والإنساء واليونات.

⁽١٩) إن التمامل مع مثل هذه التساؤلات غالباً ما يُمثل فقراً محيراً إلا أن تم بقل العديد من الجهود على مر السنين ومن هذا مراسر قابل ما يدير كمجموعة من القضايا المناهج عبا بالكيف، العراض ١٩٨٣، ١٥ ص ١٩٨٠، ص ١٩٨٠، عيد يقوم الكاني بمحاولة يستخدام طرق مختلفة متفلقة بالكم والكيف ولالك العالجة الخاصية التعلقة بالإحسابيكانات.

⁽٣) انظر RAWOIREL (۱۹۱۹) وفق وجهة نظرى يمكن تمريف الشخصية المنية وقفاة للعديد من العوامل الإقضافة (س) النظر الم إن الأسلوب المصارى السائد. وتقضمن هذه العوامل تنسيق الشوارع وقعده الإستخدامات للأوض وقعده عمر البايان وخليط من الأماكن العامة وشهد المامة والحاصفة والملاق بن حجم وارتفاع البايل وأخيرا الأنشطة الإجتماعية الإقتصادية للناس. وللحصول على وجهة نظر قريط المظهر الخارجي للمياني بالشخصية للمثينة انظر .Williams (Williams, التعامل من 18-14) المناسبة المناسبة المناسبة المثينة المثينة النظرة التعامل المناسبة النظرة الخارجي

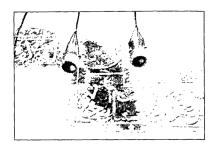
المريع السادس: الفلسفات الختلفة لأعمال الصيانة:

تتعدد الوسائل وتتنوع الأسائيب من أجل المحافظة على الآثار وترميم المدن التاريخية والمناطق الأثرية، وهي بحق تستحق كل المسائدة والدعم، ولكن لابد أن يتم التعامل مع كل منها على حدة ويمعايير مختلفة. وتتضمن تلك المعايير كل من الصعوبات الفنية، ونوعية التفاصيل الدقيقة التي يجب مراعاتها، إلى جانب دقة الأسائيب المستخدمة في أعمال الترميم وكذلك ملائمة الأواد التي يتم توظيفها لتلك الأعراض. إضافة إلى ذلك لابد وأن تراعى الحرفية والمهارة في أعمال الترميم والتجديد والا نتجاهل تلك الأعمال معرفة المجتمعات بتراثها وحضارتها.

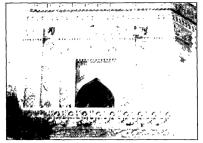
ومن ثم تم وضع ثلاث فلسفات لتنظيم تلك العملية؛ تشمل الفلسفة الأولى المهتمين بأعمال المسفقة الأولى المهتمين بأعمال المهتمين بأعمال تجديد المبانى وإعادة الفخامة والعظمة السابقة إليها (مع مراعاة الدقة المتناهية حتى لا يمكن تمييز مواد البناء والطوب الجديد الذي يتم استخدامه في أعمال التجديد)، بينما تشمل الفلسفة الثالثة المهتمين بتذكير العامة وتعريفهم بالصورة التي كان من المكن أن تبدو عليها تلك المبانى في المأضى .

وبما أن عملية تطوير وتجديد وتهبيئة المناطق التاريخية القديمة من أجل إعادة استخدامها تعد الوسيلة الوحيدة لإبقاء تلك المناطق نابضة بالحياة، فالأحرى بنا أن نمنح استخدامها تعد الوسيلة الوحيدة لإبقاء تلك المناطق نابضة بالحياة، فالأحرى بنا أن نمنح نوعية الاستخدام. ويمكن أن تكون نوعية الاستخدام داتها للمبانى مصدراً للجدل إذا ما لم تتوافق وتتماشى مع مشاعر وأحاسيس أفراد المجتمع. فقد نجد أن بعض الأماكن تركت مهجورة نتيجة التغيرات المتالية في في المسابقة السكانية أو تصدع الهياكل الإنشائية والمبانى داتها. وفي نفس السياق، فمن المكن أن تتحول أماكن العبادة السابقة إلى مدارس أو مراكز ثقافية ولكن تحويلها إلى ملام ليئية بعد أمراً مزراً وغير مقبول على الإنطاق ليئية بعد أمراً مزراً وغير مقبول على الإنطاق ويجب أن تقترن عملية المحافظة على المناطق الأخرية بتوفير المورنة اللازمة لنوعيات الاستغلال المختلفة لتلك المناطق. فقد اثبتت التجارب الحين أن المبانى يؤدى إلى عدم الاستغلال الأمثل للممتلكات والأبنية(١٠٠).

⁽¹⁾ وتُقدم الحالة التي حدثت في الملكة المتحدة مناكّ حياً على ذلك. المثال يدور حول إثنين من المبائن في منطقة ا Balh كلاهما متعلقان القطور، عين ما مادة تصميم المبني الأول من السائح لكيد يشكل يسمع بتنسيق مختلف مع الإحتفاظا الإحتفاظات بالالقور الخارجي بدون تعديل - وتم عمل صيافة وتصميم المبني الأخر ينفس الشكل الذي كان عليه من المالخ المناخل والخارج. ونتج عن ذلك أن تم تأجير المبنى الأول بمبلغ ١٨ جنيه إسترليني للقدم المربع الواحد (وهو السعر المتفق عليه في منه المنطقة بينما بقني المبنى الأخر خاوياً بلا مستأجر لمدة عامين ونصف العام - انظر Burman, Pickard, and انظر Burman, Pickard, and انظر 1490 أو 1



هناك إنجاهان للترميم والتجديد، أولهما أن يتم والتحديد، أولهما أن يتم التحديد وألوجديد كما هو ألوجديد كما هو ألوجائي كما هو ألوجائي كما هو ألوجائي كما هو ألوجائي كما في التحديد الموجوع المحدودة أحداث كمن التماييد في حين يتم تسجيل بيان هذا الترميم بوضوع أن الترميم يتم تسجيل بيان هذا الترميم ليوسوع أن المان غير مرئيمة كما هو ألوسال في مالتان كما هو ألوسال في مالتان.







تفوق أعمال التشييد والبناء الأعمال الترميمية بقصر العظم بالعباص منة السورية دم شق

ومن ثم، نجده لزاماً علينا القيام بمراجعة القواعد واللوائح السائدة المنظمة لعمليات الصيانة والترميم للمبانى الأثرية من اجل ضمان أن تحقيق الأهداف لا يعمل فى حد ذاته على تقويض القدرة على إعادة استخدام المبانى وبالتالى يعيق أى تطور للأوضاع الاقتصادية والاجتماعية لجوهر المدن التاريخية(۱۲).

الاقتصادهو الحل:

عند تنفيذ أى من الأعمال الهامة سابقة الذكر يجب أن يكون لدينا أولاً القدرة على توفير الدعم المالى اللازم واختيار المسروعات الاستثمارية المناسبة من أجل إحياء وتطوير القاعدة الاقتصادية للمدن القديمة والمحافظة على آشارها الرائعة والإبقاء على الطابع المميز لشخصيتها إلى جانب استيفاء الاحتياجات الثقافية والاجتماعية لقاطنى تلك المدن المخطيفة إلى تلبية احتياجات الأجيال الصاعدة (١٠٠٠). وبطبيعة الحال ستواجهنا العديد والعديد من المشكلات الفنية (١٠٠). وهناك عناصر يجب توافرها من أجل التغلب على تلك المدن المقبات تتمثل في وجود خيال رحب لرسم الأسلوب الأمثل لإعادة استخدام الأبنية القديمة إلى جانب توافركا من الخبرات الفنية الواسعة والدعم المالى اللازم (١٠٠).

ومن ثم، فإن عملية استجماع الطاقات والموارد ستستلزم تحليلات مالية واقتصادية شديدة الدقة توضح كيضية استثمار الأموال العامة كما تُحضّر القطاع الخاص للاستثمار فى تلك المجالات.(٢٣) وفى الوقت الراهن لم يتم تطبيق تلك الأساليب بصورة منتظمة فى المن الأثرية(١٣).

ولهذا خصصنا الجزء الباقي من هذا البحث لتناول:

 (أ) الأساليب الحديثة للتحليلات الاقتصادية لمشروعات التراث الشقافي وبعض التطبيقات. (ب) الأمثلة الحية الموجودة في منطقتي حفصية بتونس و فاس بالمغرب.

⁽¹⁷⁾ على الرغم من تميز العمل الذي يقومون به، فإن بعض القائمين على عمليات الحضاط على الترات بيالغون في فهمهم لإحترام الماضي. ولذلك فهم لا يسمحون بالقيام بلي تحسينات في الماض على الإطلاق. ويصورة عامة فإن القائمين على عمليات الحفاظ على التراث ينتمون إلى مدارس مختلفة ليس بالضدوروة أن يكون لها اسلوب موحد للقيام بعمليات الحفاظ على الألزار. أنظر Seragekin and Zuffica (۱۸۰۱–۵۰-۳۰)-۴۰

⁽٣) في وقتنا الحاضر، لايد وإن يتم تطبيق كثير من الأحراف وتتضمن هذه الأعراف الأبعاد التزايخية والأعراف الخاصة بالبناء والقواصد الخاصة بالناماط "خوافظر (١٩٨٨/١٥):رت مضمناً على سبيل الثال. الحاجة الى بحل الماني اكثر ملائمة لدوى الاحتياجات الخاصة أو الماؤين ويصتري هذا الثال الأخير على الكثير من المخاطر - انظر P.O Evans من الم أو المنطقي / (١٩٨١) حيث يتحدث عن منطلبات التصميم المنطقة ، بقانون الأمريكيين ذوى الاحتياجات الخاصة أو للملقي / (٨٠٠) من « American with العاملة المنافقة على المنافقة المنافقة

⁽۲) كند مناقشة القضايا الفنية من أصعب الأمور حيث تغيرت أساليب ومواد البناء . يقضمن Silvio ((۱۹۷) بعض من استجاح في الولايات المتحدة الأمريكية . وللحصول على الزيد من القصص المتعلقة بالمبانى الأثرية الحديثة، فإن المبانى التي تم تشييدها في نهاية القرن التاسع عشر والمصف الأول من القرن العشرين ،

المبائى التى تم تشييدها فى نهاية القرن التاسع عشر والنصف الاول من القرن العشرين. (٢٠) انظر Sherban Cantacuzine)(١٩٧٥-) - وانظر ابضاً Williams, Kellog and Gilbert -ص-١٩٣٣).

⁽۲۱) انظر Lichfield (۱۹۸۸).

⁽٢٧) للحصول على وجهة نظر متميزة لكل من النظرية والتطبيق - أنظر Pickard (١٩٩٥).

إقتصاديات الحضاظ على التسراث

لن نتطرق فى هذا الكتاب إلى المشكلات التى تواجه المدن التاريخية وطرق إيجاد حلول مناسبة لها، فقد تم تناول تلك الموضوعات بإستفاضة فى مواقع أخرى. ولكن، كما ذكرت سالفاً، فإنه بلا شك ستفرض على أى مشروعات يتم تنفيذها فى تلك المناطق بعض القيود، إلى جانب خضوعها للجهات الخاصة للمشاركة بإسهامات بناءة.

المفهوم العسام:

من إجل أن تكلل الجهود المينولة للحفاظ على المدن التاريخية بالنجاح، لا بد وأن تتنوع
تلك الجهود وتتفاوت، وأن تشارك فيها العديد من الجهات. ففي حين يقوم المسؤلون
الحكوميون بإختيار بعض الأعمال وإخضاعها لإشرافهم المباشر، إلا أنه ستكون هناك
مشروعات إخرى خارج نطاق إختصاصاتهم حيث ستخضع مباشرة لمستثمري القطاع الخاص.
وعند تقييت الخرى خارج نطاق الجتماعية) إلى تقييم جدوى المشروعات الإستثمارية وما التحقيد
التحليلات الإقتصادية (او الإجتماعية) إلى تقييم جدوى المشروعات الإستثمارية وما تحقيد
من نفع للمجتمعات وما إذا كانت تلك المكاسب ككل تضوق تكلفتها المادية ومن ناحية أخرى،
فإن التحليلات المالية (أوالخاصة) ستقوم بتحديد التكلفة المالية التي ستحملها الجهات
المختلفة المنفدة لتلك المشروعات الإستثمارية إلى جانب العائد المادي والأرباح التي ستحققها
المختلفة المنفدة لتلك المشروعات الإستثمارية إلى جانب العائد المادي والأرباح التي ستحققها
تلك الجهات. وهل ستتحقق كل جهة على حدة مكاسباً من تلك المشروعات (١٩٠٩)

يمكن تطبيق الأساليب والأنظمة التقليدية للتحليل الإقتصادى الحضرى إلى حد ما وقد تم إجراء العديد من التحليلات الميزة وفقاً لهذه الأساليب\'') حيث إنسم بعضها بالجودة العالية. وخير مثال على هذه الأساليب، الدراسة الخاصة بسان بطرسبرج والتى قام بها كل

⁽x) انظر Lichfield (۱۸۸۰ ، ص۱ ۸۰۲-۱۸۰). حول تحليلات التكلفة والربحية – انظر Squire and van der Tak (۱۸۷۰). وحول مناقضة نظيرة واضحة وغير رسمية لتحليلات التكلفة والربحية والقارنة بالأطرارة الأخرى المتلفظة بالخرارة الكلفة المتلفظة والمتلفظة والمتلفظة

⁽۲۹) انظر على سبيل المثال Couillaud (۱۹۹۷).

من بتلر ونايار ستون وأولري في عام ۱۹۹۷(۳۰). ومن ناحية أخرى، فإن الإستثمار في مجال المصاط على التراث الثقافي للمدن التاريخية يلقى الضوء على مدى فقر الإقتصاديات المصنوية التقليدية وعدم قدرتها على الوفاء بتلك الإحتياجات. وهناك منافع عديدة للتراث الثقافي لا تدخل في مجال السوق وإن دخلت فإن ذلك يكون بصورة غير سليمة. وسنقوم في هذا الفصل من الكتاب بتناول الأساليب المتاحة لتقييم تلك المنافع مع إلقاء الضوء على إقتصاديات البيئة التي لها تجارب مماثلة في دراسة مثل هذه المشكلات.(۳)

امكانية الإستفادة من نجارب إقتصاديات البيئة:

تنشابه نوعية المشكلات التي يواجهها التراث الثقافي في مجملها مع مشكلات المحافظة على البيئة. ونجد أن الأعمال التحليلية الخاصة بكل من تكاليف ومكاسب الإستثمار في مجال حماية البيئة (⁽⁷⁾ مكا أن العديد مجال حماية البيئة (⁽⁷⁾ مكا أن العديد من اقتصاديات البيئة (⁽⁷⁾ مكا أن العديد من الخدمات سواء الخاصة بالبيئة أو التراث الثقافي التاريخي قد لا تدخل مجال السوق وإن حدث ذلك فحادة ما يكون بصورة غير مباشرة ولا تتسم بالدقة. وكثير من هذه المنافع والمكاسب معنوي للغاية، إضافة إلى ذلك فيان القيمة النفعية لمناطق التراث الثقافي تتشابه إلى حد كبير في مفهومها بتلك الخاصة بالحدائق العامة على سبيل المثال. فسواء كانت القيمة البعتجامية مشتقة من المباني أو الأشجار أو سواء كانت القيمة الإستجمامية مشتقة من المباني أو الأشجار أو سواء كانت القيمة الإستجمامية مشتقة من زيارة المتاحف أو الصيد فإن كل هذا لا يشكل فروقاً جوهرية في عملية التقييم. وتما التطيفات المبائق المنافق التراث بكيفية حساب كل من النفقات التي تتكلفها المشروعات الإستثمارية في مناطق التراث النقافي والمكاسب التي تحققها.

⁽۳۰) انظر Butler, Nayyar-Stone and O'Leary).

⁽۱) تم مناقشة هنه الكثرة فى الأنب لفترة من الوقت، إلا أن تم تطبيق هنه الأفكار لأول مرة على نحو متعلق بالكم فى مشروع فعلى للحفاظ على احد المن التاريخية فى العالم النامى، وهو ما تم فى مدينة فاس بالمخرب. انظر Slabler (۱۹۹۵ : من ۲۳۰۰).

⁽٣٢) حول وجهة نظر متميزة القتصاديات البيئة انظر

Markandya and Richardson, Schramm and Warford (1989), Cropper and Oates (1992, pp.675-740)
.Weiss (1994), Munasinghe (1993), (1992)

وأنظر أيضا النصوص الرئيسية الجديدة متضمنا

Sustainable Development: Economics and Environment in the Third Worlds

Valuing the Environment (Bard and Pearce 1990) (Pearce, Barbier and Markandya 1990) .Economics for the Wilds (Swanson and Barbier 1992)

الفئات الختلفة للقيم الفعلية:

تختلف مناطق التراث الثقافي عن باقى المناطق، وذلك لكونها تمتلك طابعاً خاصاً يهيزها، كما أن كل منطقة تنفرد عن الأخرى سواء من الناحية الجمالية أو الثقافية أو الإجتماعية وهى العناصر التى تضفى على تلك المناطق الصبغة الميزة وتجعلها أماكناً فريدة وسيكون لمشروعات تطوير التراث الثقافي أثاراً جسيمة قد ترتبط بصورة مباشرة أو غير مباشرة بالطابع الثقافي للمكان ذاته أو قد تكون مزيجاً من الإثنين معا⁷⁷⁷⁾. وعلى نحو مماثل فإن الإقتصاديين المختصين بالبيئة بمنحون عناية خاصة إلى القيم وفقاً لفهوم القيمة الإقتصادية الكلية. وغالباً ما تشتمل القيم الإقتصادية الكلية على فئات عدة، وهناك إختلافات طفيفة بين مكونات تلك الفئات ومسمياتها وفقاً للمُحلل.

وى إحدودت تصييت بين حدودت تحد الصدد وحديث ور. إلا إنها تشتمل بصفة عامة على ما يلى:

- قيم مستخلصة (أو إستهلاكية) ومستخدمة.
 - قيم غير مستخلصة ومستخدمة.
 - قيم غير مستخدمة

وغالباً ماتتم الإشارة إلى القيم المستخلصة وغيرالمستخلصة ككل كقيم مستخدمة، وكل واحدة منها تنقسم إلى عدة فنات فرعية. وعند تقسيم القيمة الكلية لأى من مناطق التراث النقافي إلى أجزاء مختلفة فإن الشكلة تتجلى وتصبح أكثر قابلية للطرح(١٠).

القيم المستخلصة والمستخدمة : تُشتق القيم المستخلصة والمستخدمة من المواد التي يمكن إستخلصها من الموقع ذاته. ففى الغابات صليلاً تكمن تلك القيم فى الأشجار والحاصيل الأخرى، أما فى المدن التاريخية الحية فيتم تحقيق مكاسباً ومنافعاً بصورة مباشرة من المبانى سواء كانت للسكن أو للتجارة أو الإيجار أو بيع الأراضى المقام عليها المبانى، وتخصع بدرس من فلنات الإستخدام لتغيرات السوق واحتياجات الأراضى وحركة البيع والشراء. وعلى النقيض من الغابات فإن المكاسب التي تحققها المدن التاريخية لا تقوم بإستنزافها إلا فى حالة إستغلالها بصورة غير سليمة أو مبالغ فيها مما يفقد الموقع جماله ولايصبح للمكان شخصيته المهيزة، وإلى حد ما فإن هناك تطابق مع المنافع التي تحققها الغابات إذا ما بقيت على نحو قابل الإستمرار.

⁽٣) ويمكن ان يكون للموقع قيمة عظيمة منفصلة عن قيمته التاريخية أو الثقافية، لتمثل في تنتعه سواء بجمال طبيعي أو صناعي، ومن ثم فإن الرو يستطيع أن يستمتع بسحر مناطق وسط اللان القليمة التي يعود الريخيا إلى العمور البصورة بون الرجوع الى تاريخ الأنار على حدة، على الرغم من أن تلك اللدن تستمد ذكراها وهويتها من خلال دلالات ترابع التقافية.

⁽۲۱) انظر Pagiola (۱۹۹۱).

القيم غير المستخلصة والمستخدمة: يقصد بالقيم غير المستخلصة والمستخدمة تلك التي تحققها الخدمات المتاحة بالموقع. فعلى سبيل المثال توفر الأراضي الرطبة مياهاً مرشحة ومن ثم يتم تحسين جودة المياه للمنتفعين بالأنهار، كما أن الحدائق العامة تتيح محالاً للاستحمام. وهذه الخدمات ذات قسمة إلا أنها ليست بحاجة إلى أدوات أو عناصر لتنميتها. ويتضح التوازي مع المدن التاريخية بصورة جلية فهناك بعض الزائرين يقومون بالمرورفقط بالمدينة والإستمتاع بالمناظر الخلابة بها بدون إنفاق أي مبالغ مالية(٢٠)، ومن ثم فإن إستخدامهم للمكان لا بحقق أي مكاسب إقتصادية أو مالية. ويطبيعه الحال فإن عملية قياس القيم المستخدمة غير المستخلصة تعتبر أكثر صعوبة من تلك الخاصة بالقيم الستخلصة الستخدمة.

وقد تم تخصيص حزء لا يُستهان به من اقتصاديات البيئة لتقييم تلك الخدمات(٢٦)، كما تم تطوير العديد من الأساليب للغرض ذاته(٢٧). وتحظى تلك الفئة من القيم الستخدمة بأهمية بالغة بالنسبة للعديد من مناطق التراث الثقافي، كما أنها تمثل ركناً رئيسياً من الجزئية التي سنتطرق إليها في السطور التالية. ومن ضمن القيم غير المستخلصة والمستخدمة المتعلقة عامة بإقتصاديات البيئة والتي تلعب دوراً فعالاً في عملية تقييم التراث الثقافي تلك القيم الجمالية والإستجمامية.

القسم الحمالية: تتحقق المنافع الجمالية عندما يتم الفصل بين الخبرات الحسية والمعنوية والتأثيرات المادية على الأشخاص أوالمتلكات(٢٨). وتختلف التأثيرات الجمالية عن القيم غير المستخدمة حيث أن تلك القيم تتطلب خبرات حسية ولكن المنافع الجمالية غالباً ما ترتبط إرتباطاً وثيقاً بالخبرات المادية.

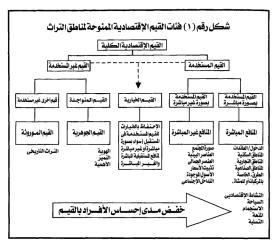
القيم الإستجمامية: على الرغم من أن المنافع الإستجمامية المتاحة بموقع ما تمثل بصفة عامة قيمة واحدة إلا أنها نتاج خدمات مختلفة يقدمها ذلك الموقع. ويرتبط حجم تلك المنافع بعدة عوامل تتمثل في طبيعة الخدمات المقدمة ونوعيتها وكمنتها. لذا يمكن أن تشتمل المناطق التاريخية على إستراحات ومزارات ومناطق جذب سياحي تسترعي الإنتباه و التأمل بالإضافة إلى وجود المحلات التجارية وبالطبع المعالم الأثرية. وسيكون مدى إستمتاع الزائرين بكل تلك المنافع وفقاً للعوامل السابقة الذكر إضافة إلى نظافة المناطق المحيطة بها. وتقوم عملية تقسيم المنافع والمكاسب إلى أجزاء بتسهيل مهمة تقييمها.

⁽٣٥) يُعتبر الإحساس بخاصية المكان وتأثيره على السلوك والتفاعلات الناجمة عنه، في بعض الأحيان، بمثابة فوائد معنوية لا يمكن قياسها بسهولة إلا أنها واقع ملموس. انظر Serageldin (١٩٩٦ ، ص ١٧-٢٠).

⁽٣٦) لهذا العمل تاريخ طويل يرجع إلى المحاولات الأولى التي قام بها Clawson and Knetsch (١٩٩٦) حتى الأعمال الأكثر حداثة التي قام بها David Pearce - انظر ١٩٩٤) Pearce) و١٩٨١) Pearce (١٩٨١) وPearce and Warford (١٩٩٣، الفصل الخامس).

⁽۳۷) انظر Freeman (۱۹۹۱) وكذلك Dixon, Scura, Carpenter and Sherman (۱۹۹۱).

⁽۳۸) انظر Graves (۱۹۹۱ ، ص ۲۱۳-۲۳).



القيم غير المستخدمة، إن القيم غير المستخدمة تحاول أن تأسر الشراء الذي يحققه التوجد المستخدمة، إن القيم غير المستخدمة تحتى إن لم يكن هناك إقبال على زيارة تلك المستخدمة الأجزاء الرئيسية من التراث العالمية المنافقة إلى المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة بكونها قيم متواجدة (وهي القيمة التي يكتسبها الناس من مجرد المحرفة بوجود هذه المنافق حتى وإن لم يخططوا لزيارتها). فنجد أن الناس تولى إهتماماً بوجود الحيتان الزرقاء وإن لم يكونوا قد راوها من قبل ولن يتمكنوا في غالبية الأحيان من رؤيتها، ولكن في

⁽P) في واقع الأمر من المكان التصبح القيم غير الستخدمة جزءً هاماً من قيمة الأصوار الثابتة ليهية معينة وكذلك كامتند لا يق تصبح فيهية من الترات القطاقي، وقد فاء كل من وloggues (Private) (۱۹۷۱ من 1۹۳۱) ولالش في المحلود المساورة ا

حالة إنقراض تلك الحيتان سيشعر الكثيرون بخسارة فادحة. وتتضمن القيم غير المستخدمة أيضاً فيمة خيارية (11) (ويقصد بها القيم التي تتيح الإستفادة من خيار الإنتفاع بالقيم الستخدمة للموقع في وقت لاحق وهو ما يماثل سياسات التأمين). وهناك أيضاً القيم شبه الخيارية (وتلك تنتج من إحتمالية أن يكون الموقع لا يحظى بأهمية في الوقت الراهن ولكن قد نحصل فيما بعد على معلومات وبيانات تقودنا إلى إعادة تقييمه). وتعد القيم غير المستخدمة أكثر فنات القيم صعوبة من ناحية التقييم، على الرغم من كونها تمثل عنصراً رئيسياً في عملية تقييم المواقع التي تنمتع بتراث ثقافي.

المشكلات البيئية بالموقع: إضافة إلى كونها تلعب دوراً فعالاً فى تقييم المنافع بالموقع الأقرى ذاته إلا إننا نجد أن التقنيات الخاصة باقتصاديات البيئة قد تسهم أيضاً فى تحديد العوقب المتربة عن التغيرات فى مشكلات البيئة التى يواجهها الموقع(الله). فعلى سبيل المثال نجد أن تلوث الماء والهواء يؤثر سلياً على صحة سكان المنطقة الأثرية وقاطنيها كما يؤثر أيضاً على مدى إستمتاع الزائرين بها. ويمكن إلى حد ما أن يتم تقييم اسائيب التصدى لتلك الشكلات بصورة منصلة وعلى نفس المنهاج ما إذا لم يكن الموقع يحظى بأهمية ثقافية. وفي بعض الأحيان تقوم النتائج المترتبة عن هذه المشكلات بالتداخل بصورة فعلية بتلك ولاعاصة بمواقع المراب التقافى. وعلى سبيل المثال، فإن مدى إستمتاع الزائرين بالمواقع العواقع.

تحديدالمنتفعين،

هناك العديد من الجهات التى ستحقق مكاسباً من إقامة مشروعات إستثمارية من اجل الحفاظ على التراث الثقافي في المدن التاريخية، وتتضمن هذه الجهات:

سكان المدن التاريخية وقاطئيها، مع التفريق بين المستأجرين وملاك العقارات المقيمين بها
 من ناحية واولئك الملاك غيرالمتواجدين من ناحية أخرى. ويمثل هؤلاء جميعاً فئة خاصة
 من المستثمرين (طالما كانت تختلف عملية إدارة المنازل عن تلك الخاصة بإدارة الأعمال).

⁽٠٠) بدور الثقائق حول إمكانية تضمين القيم الخيارية في القيم المستخدمة طالما كانت نية التمويل نابعة من الرغية في حماية إمكانية الاستخدام المستقبلي هوه ما يتال حوف الجدل في كونه يختلف عن القيم التواجدة , ومن ناحية الحرى، فيما أنه لا التنفسان الاستخدام الحالى لنا يصبح من المكن تضمينها بصورة مرعية في القيم غير المستخدمة: انظر معالم التنفسان الاستخدام (١٩١٠) حيث بتم تصنيف القيم الخيارية كقيم مستخدمة.

⁽¹³⁾ انظر على سيال الثاراء الأعمال التى صدرت بخصوص تقييم تأثير الخصائص البديدة على قيمة المناصر (ماعكلية Willis, Garon من Willis, Garon من استخدام Willis, Oam من مدت و استخدام بالمتعادة المتعادة على استخدامية المتعادة المتعادة على استخدامية كل رحلة (ستجمامية كل رحلة (ستجمامية كل رحلة المتعادة المتع

- المستثمرون في المناطق التاريخية سواء كانوا من قاطني تلك المناطق أم لا. وتتضمن تلك الفئة صغار المستثمرين ومستثمري القطاع الخاص على النطاق الحلي والدولي.
 - زوار المدن التاريخية سواء المحليون أو الدوليون.
- غير المُترددين على المدن التاريخية مع التضريق بين أولئك المحليين والدوليين وقد نطلق على تلك الفئة «العالم أجمع».

ومن أجل الحصول على تحليلات أفضل، لا بد من إضفاء بعض التعديلات إلى جانب التّفريق بين كل من الطبقات الفقيرة والغنية، وما هو رسمى وغير رسمىإلخ.

قياس المنسافع:

تتعـدد الطـرق وتتنــوع الأسـاليب المسـتخــدمـة لقـيـاس المنافع^(١١) وكل منهــا لـــه إيجابياته وقدراته.

أساليب التسعير بالأسواق، على الرغم من أن المنافع التى تحققها مناطق الترات الشافى الترات التسافى الترات الشافى لا يتم تسويقها إلا أن بعضها يدخل إطار الأسواق ("")، وأبرز مثال على ذلك، عندما يقوم الزائرون بدفع رسوم عند دخول المناطق الأثرية. ويمكن من خلال العائدات التى تحققها تلك الرسوم قياس مدى القييمة التي يمنحها الناس لهذه المواقع، وبعض الإستخدامات لمواقع التراث الثقافى لديها بدائل شديدة التطابق والتى يمكن إستغلالها المتحديدة تلك الإستخدامات. ومن ثم فإنه يمكن تقدير قيمة إستخدام مبنى تاريخى كمدرسة عن طريق تحديد النفقات التى ستتكلفها عملية توفير منطقة خالية وتكاليف إعداد وبناء وبجهيز الكان المناسب لهذا الغرض.

وقد تستجلب مناطق التراث الثقافى العديد من الأنشطة الإقتصادية ويخاصة تلك التعلقة بالسياحة (متضمنة الفنادق والمطاعم والمحال التجارية). ويمكن إستخدام الثقنيات والأساليب المتادة لتقييم تلك المنافع وتكمن الصعوبة بصفة عامة فى التكهن بمدى تأثير التغيرات التى تطرأ على مناطق التراث الثقافى على كمية تلك الخدمات وليس فى تقدير قيمتها.

⁽¹۲) وحول دراسة ومراجعة هذه التقنيات: انظر Stabler (۱۹۹۰ ، ص ۲۳-۵۰) وPagiola (۱۹۹۱) وSerageldin and

⁽٣) وقدور النظرة العامة حول أنه يوجد سوق عقادي يمارس نشاطه بحردة ويتم فيه لقيدم بالمنافي الشطقة بالأراضي الهجود بالأراضي الهجود بالمناطق المعاقبة بالمنافقة بالمنافقة بالمنافقة بالمعاقبة بعدول المعاقبة المعاقبة

النفقات التعويضية، غالباً ما تُمثل النفقات التى تتكلفها عملية توفير بديل لسلعة ما عنصراً تقديرياً لقيمتها (أ¹¹) إلا أن هذا الإنجاه تواجهه مشكلتان. أولهما تتمثل فى إحتمالية عدم القدرة على إستجدام النفقات عدم القدرة على إستبدال العديد من مناطق التراث الثقافى ولا يتم إستخدام النفقات الخاصة بالصيادة إلا عند تهالك الموقع وتعرضه للدمار. أما المشكلة الثانية فتكمن فى تحديد ما إذا كان الموقع يستحق الترميم أم لا، ومن ثم فإن إستخدام نفقات الترميم لقياس القيمة التاريخية للموقع بن يمثل أهمية كبيرة. وكلما إزداد تهالك الموقع إرتفعت نفقات الترميم ومن ثم عظمت القيمة. ويطبيعة الحال فإن هذا التقييم يعد خاطئاً على الرغم من صلاحية هذا المعيار فى تقديم القيمة مرتفعة بدرجة كبيرة، وفى هذه الحالات فإن الإنجاه الأفضل يتمثل فى تقدير النفقات الفعلية وليس مجرد النفقات الفعلية وليس

تفقات السفر ، يعتمد أسلوب نفقات السفر على البيانات الخاصة بالنفقات الإجمالية التي يقوم الزائرون بسدادها عند ترددهم على الموقع الأثرى، وحـتى يتم تحديد منحنى متطلباتهم من الخدمات التي يوفرها الموقع الأثرى، ووفقاً لهذا الإسلوب فإن التغيرات في الجمالي نفقات السفر تضاهى التغيرات في رسوم الدخول. وبالتالى يمكن قياس إجمالى المكاسب التي ينتفع بها الزائرون من خلال ذلك المنحنى الخاص بالمتطلبات (ونجده لزاماً أن يؤخذ في الإعتبار أن قيمة الموقع لأتحدد بالقيمة الإجمالية لنفقات السفر بل تُستخدم تلك يؤخذ في الإعتبار أن قيمة الموقع لاتحدد بالقيمة الإجمالية نفقات السفر من أجل النفقات فقط في تحديد منحنى التطلبات). وقد تم وضع أسلوب نفقات السفر من أجل تقييم المنافع الترفيهية ويتم استخدامه على نطاق واسع للوفاء بهذا الغرض. ويعتمد هذا الأسلوب على العديد من الإستنتاجات والتي يمثل الكثير منها مشكلات في مجال السياحة العلية، ونجده يحقق نجاحاً أكبر في مجال قياس القيمة التي يمنحها الزائرون للموقع ككل السياها.

أ**ساليب الراحـة والرفـاهيـة** : تُصئل العديد من اسعـار السلع تكلفـة مـجـمـوعـات من الخصائص(۱۱)، فعلى سبيل المثال نجد أن قيمة الأبنية تحدد وفقاً لعناصر عدة منها : الخصائص

⁽٤٤) انظر Pearce (١٩٣ ، ص ١٠٥-١١) وWinpenny (١٩٩١ ، ص ٤٨-٠٥).

⁽a) انظر Rose). وحول مناقشة عاصة لهنده الطريقية انظر Preeman (۱۹۱۱) (۱۹۱۹) Bockstaelg (۱۹۱۰) و (۱۹۱۰) من هه-(۷۰). وحول مناقشة للإنجاهات الحديثية في نفقات السفر واساليب تسعير سيل الراحة والرؤاهية والتقييم الشروط والتحليلات المُشتركة: انظر (۱۹۷۷) وقد قام كل من Willis and colleagues) من جارتان من ۲۳-۵۰ بياثارة الجبل حول افضلية استخدام اسلوب نفقات السفر في قياس القهمة فقط وللك عندما تكون الغالبية العظمي من الزائرين لوقع ما قد اتوا من مناطق بعيدة. ومن ثم، فإن هذا الأسلوب لا يتناسب مع السياق الحضري.

⁽¹³⁾ انظر S. Rosen (۱۹۷۶ ، ص ۲۴-۴۰) وRose (۱۹۹۸). وحول مناقشة عامة لهنده الطريقة: إنظر ۱۹۹۳ ، (۱۹۹۳ ، الفصلين ۲۱–۱۲).

الطبيعية الداخلية للأبنية (مثل عدد الغرف وحجمها، والمرافق مثل أعمال السباكة والحالة العامة)، ومدى مالأئمتها لأداء الوظيفة المحددة لها ككونها مكاناً تجارياً أوتعليمياً، إضافة إلى عدد من العناصر ذات التأثير غير المباشر مثل العوامل البيئية (الله)، وحيث أن هناك إختالافات ولو طفيفة بين المبائى السكنية وبعضها، فإن التأثير الذى تحدثه تلك العناصر على اسعارها يمكن تحليله عن طريق نظم إحصائية تعرف بأساليب الراحة والرفاهية، ولكن يشترط توافر العناصر الكافية.

ويحظى هذا الأسلوب بإهتمام حيث أن العديد من أبعاد التراث الثقافي يمكن دمجها في إطار قيصة الأبنية (⁽¹⁾ ومثال على ذلك فإن الأبنية ذات الطابع التاريخي يفوق سعرها مثيلتها ذات الطابع الحديث. وتقوم أساليب الراحة والرفاهية بقياس مدى تأثير هذا العنصر على سعر المبنى مع تثبيت العناصر الأخرى كعنصرى الحجم والمرافق المتوفرة بالمبنى. وفي جوهر الأمر فإن هذه الأساليب تسهم في تقدير الأسعار المتضمنة للخصائص المختلفة والتى في مجموعها تشكل سعر البيع. وعلى الرغم من أن تلك الأساليب والتقنيات تتلائم بصورة واضحة مع دراسة منافع التراث الثقافي في المناطق الحضرية إلا أن تطبيقها طالما كان محدوداً نظراً لاحتياجاتها من الحد الكافي من البيانات (⁽¹⁾)

التقييم المشروط، تتم عملية التقييم الشروط عن طريق توجيه اسئلة مباشرة للمستهلكين عن مدى استعدادهم للإنضاق في سبيل الحصول على أية سلع بيئية (**). وسيصاحب الوصف التفصيلي للسلعة بياناً توضيحياً عن إمكانية الحصول عليها. وفي واقع الأمر، يمكن استخدام أسلوب التقييم المسروط في تحديد قيمة أية منافع بيئية. وحيث أن عملية التقييم المسروط لا تقتصر فقط على إستنتاج أفضل البيانات المتاحة، فيمكن إذن استغلاما على نحو سليم في تحديد التغيرات المحددة في المنافع التي سيحققها المشروع المقترح. وطالا استخدمت أساليب التقييم المشروط في قياس المنافع التي سيحققها المشروع المقترح.

⁽٤٧) وحول مثال أخذ في الحسبان نوعية الهواء: أنظر Brookshire, Thayer, Schultz, and d'Arge ، ص ١٩٠١).

⁽A) - وَقِرْ نُوعِية النَّاطِقُ الحيطة بالكان في أسعار العقارات السكنية، وكامتناد لذلك فإن نُوعِية الحي التأريخي من العرق ان تمييع احد الموامل الإلزوة، العرف (Will) Garrod null) (۱۸۱۱ من ۲۰۱۰) وذلك حول منال ثم فيه إحتساب التأثير على المهذا المناك الزيمة عن غاية وذلك عن طريق استخدام الدوب التمعير الخاص بسيل الراحة والرفاهية.

⁽¹⁹⁾ وقد نتج من الجهود التي بذلت لتضمين العوامل غير السوقية مجموعة من الجهود التي قيفت الي تطوير أحد الانظمة القائمة من أجل تقديم البائن ذان القيمة التاريخية أو أجعاء الأولوية لقيام إمعام اعن طريق الجهابا الحكومية, وقد سُجلت المطرقة التي تطبيعاً كندا والتعلقة بنظام اجتساب النقاط من طريق المساها (۱۹۸۰) كما قامت الولايات المتحدة الأمريكية بالتباع نظام متابه نظام اجتساب النقاط أما الملكة المتحدة فقد استخدمت طريقة "تطييل الوازنة الخطفة" ومن العلامة التي استخدمت ض حالة Convent Garden تشفيع نظامين بدياين في السيمينيان، وقد قادلاتات الإملامة كل هذه العلوق (۱۹۷۰ من ۱۳۷۱)

⁽٩٠) وحول مناقشة عامة لهذه الطريقة: انظر Bjornstad and Kahn) والعام) العام) ال

تحديد القيمة الوجودية، حيث أنها تمثل الطريقة الوحيدة لقياس تلك القيمة وذلك نظراً لعدم انعكاس هذه القيمة في السلوك. وفي الدول النامية، كان التقييم المشروط يستخدم بصورة أساسية في تقديرقيمة الخدمات سواء التي توفرها الجهات الحكومية أو الخاصة مثل مرافق المياه والصرف الصحى في المناطق المفتقرة لها.

ومن ناحية أخرى، كانت أساليب هذا التقييم موضع النقد اللاذع من قبل العديد من المحللين(١٥)، إلا أنه قد تم تطوير أفضل الأساليب الإرشادية والطرق التنفيذية وأصبحت معدة للاستخدام.(٢٥)

ومن ثم، أصبح التقييم المشروط قادراً في الوقت الراهن على توفير بيانات صحيحة ونافعة إذا ما تم اتباع الطرق الإرشادية والتنفيذية. وخير مثال على تطبيق أساليب التقييم المشروط في محال المحافظة على التراث الثقافي ما تم في مدينة فاس وهو ما سوف نتناوله فىما ىعد.

التحرية الخيارية: تعتبر التجربة الخيارية نوعاً من التحليل الموحد الذي بدوره يمثل فئة من أساليب وتقنيات التقييم حيث تتم المقارنة بين المجموعات المختلفة من الخصائص. بينما تتضمن الأنواع الأخرى من التحليل الموحد تعديلات متتالية وتصنيفات وتثمين على نحو مزدوج. وتقوم التحارب الخيارية باستخدام سلسلة من المحموعات الخيارية حيدة التمريف (حيث تشتمل كل مجموعة على ثلاث خيارات) ويكون على القائمين بتلك التجارب إختيار أكشرالحزم نضعاً من الناحية الإستهلاكية من كل مجموعة خيارية . والحزم الإستهلاكية لها خصائص عدة تتمثل إحداها في السعر. وتتكرر الخيارات في العديد من الخصائص والمجموعات. ومن خلال هذه الخيارات يمكن للباحث أن يقوم بتحديد ما يلي: أولاً: العوامل والخصائص التي تؤثر فعلياً على الخيار.

ثانياً: التصنيف الضمني لتلك العوامل والخصائص.

ثالثاً: الإستعداد الهامشي للإنفاق من أجل إجراء تعديلات في أحد العوامل أو الخصائص. رابعاً: الإستعداد الضمني للإنفاق على الخطط الموضوعة لتغيير أكثر من عامل أو خاصية(٥٣).

⁽٥١) وحول مسح شمل النقد المتعدد والذي يمكن مقارنته بدراسات التقييم المشروط، انظر Garrod and Willis (١١٩٠ ،

 ⁽٢) وقد قامت الهيئة القومية للمحيطات والفضاء الخارجى (NOAA) بوضع الخطوط العريضة والضوابط المتعلقة بجهود الإثبات وذلك من أجل الخروج بنتائج (شرعية) للتقييم المسروط: انظر Arrow, Solow, Portney, Leamer, Nadner, and Schumen (١٩٩٣) ، ص ١٩٩٣). ومن الممكن الحصول على تقييم نقدى لنظرية Arrow et al في Randall (۱۹۹۷) و Smith (۱۹۹۷). انظر کذلك Rose (۱۹۹۸).

⁽٩٣) انظر Hanley et al ، ص ١-١٥) في جريدة إقتصاديات الزراعة Hanley et al) انظر (٩٤) و(۱۹۹۸ (۱۹۹۸) وRose (۱۹۹۸).

وتتم مقارنه نتائج هذه التجارب الخيارية بصورة مباشرة ببعض أساليب التقييم المشروط وتلك الخاصة بنفقات السفر. وعلى الرغم من فاعليته في جنب الإسهامات الفردية لتقييم المشروعات إلا أن التقدير الكلى لقيمة المشروع يعتبر موضع شك. وإضافة إلى ذلك فإن عملية إختيار التصميمات مثل تحديد الخصائص تمثل نقاط جدل وخلاف. وأخيراً، فإن تطبيق هذا الأسلوب في تقدير القيمة غير المستخدمة يعتبر جديداً من نوعه ولم يتم إختباره بعد. وتعتبر نتائج التجارب الخيارية غير مؤكدة مثلها مثل عملية التقييم المشروط.

تبادل المنافع، ويقصد بتبادل المنافع امكانية استخدام التقديرات (التي يتم تحديدها بتطبيق أي من الأساليب المتاحه) الخاصة بسياق بعينه في تحديد القيم الخاصة بسياق اخر. وعلى سبيل المثال فإن الأسلوب المطبق في تقدير المنافع التي بحققها السائحون أثناء أخرى إنها، ويجب توخي الحذر زيارتهم لأحد المتنزهات بعكن تطبيقه على أحد المتنزهات الأخري (أما، ويجب توخي الحذر تطبيق هذه الخاصية حيث يجب أن تتشابه إلى حد كبير السلم أو الخدمات المتاحة في كلا الموقعين إلى جانب تشابه المنصر البشري المنتفع بتلك الخدمات، وحيث أن مواقع التراث المثاقف المتنفع على المنافع المتراث من مواقع التراث المثاقف المنافع لا يتم تطبيقه على نطاق واسع إلا أنه قد تتمثل بعض الأهمية في دراسة المنافع المتربة عن السياحة الدولية. وحيث أن السائحين الذين يقومون بزيارة أحد المواقع التاريخية يمكنهم التردد على مواقع وحيث أن السائحين الذين يقومون بزيارة أحد المواقع التاريخية يمكنهم التردد على مواقع أخرى، فمن ثم يمكن اعتبار أن القيم التي سيمنحونها لنفس الخدمات ستتشابه مع بعضها البعض. وعلى المرغم من تطبيق هذا المنهاج في تقدير القيم الفيريدة للموقع، إلا أنه يمكن عندلذ استخدامه فيما يختص بالنواحي العامة. ويطبيعة الحال، فإن التقديرات الأصلية التي له تمالة متى بعكن الاعتماد عليها في اية محاولة لتنادل المنافع.

الأخطاء في تقدير المنافع:

يعتمد اختيار التقنيات والأساليب الناسبة لقياس النافع على نوعية المسكلة المطروحة، إلا فيما يختص بالشئون البسيطة حيث يمكن استخدام العديد من الثقنيات لتقدير المنافع ككل. إضافة إلى ذلك، إذا كانت الاستثمارات المادية متوقعة فقد يكون من الأفضل أن تتم

⁽¹⁸⁾ يقرم الa Why Alberna et al. (1-17) يتحويل المغنى الأمريض في الرئيدة في التمويل وذلك تلاجئب تلوث الهواء اللأرد طهر المسحة في تلويان ومقائد أن التناقق التي توام المؤلف في البوان، وقال القرام العالم (118) المؤلف المؤ

مراجعة تلك التقديرات عن طريق استخدام أساليب عدة. وعند القيام بجمع النتائج التي يتم الحصول عليها من التقنيات المختلفة لابد من الأخذ في الاعتبار عنصرين هامين، أولهما : أن يتم تفادى المخاطر المزووجة للبخس في التقدير (ويقصد به عدم قياس المنافع المنوية) وثانيهما: التقييم المزوج (وذلك عن طريق استخدام أساليب أو تقنيات تقوم كل واحدة منها بقياس جزء من أجزاء المنفعة ذاتها ويتم تجميعها بعد ذلك)(00).

وتتمثل أحد الأخطاء الفادحة فى تقويض المنافع فى إطار قياسى وسليم ومتفهم إلى حد معقول فى عائدات السياحة. ومما لأشك فيه أن المنافع التى تقوم بالتركيز على العائدات السياحية فقط لا تفتقر القيمة الجوهرية للموقع الأثرى بل إن التحليل المنطقى قد يؤدى إلى ثلاثة نتائج خاطئة، وهى:

- أن مناطق التراث الثقافي التى ليست موضع جنب سياحى كبير لا تستحق أن يقام عليها أى مشروعات استثمارية. ومن ثم فإن هذا يعتبر تجاهلاً للقيمة الجوهرية التي يكنها الأفراد فى قلويهم لهنا التراث سواء عل المستوى المحلى أو العالى حتى وإن لم يكونوا قد قاموا بزيارة تلك المواقع من قبل. فبطبيعة الحال، قد لا تتاح الفرصة للكثيرين لزيارة أى من مواقع التراث الثقافي بالعالم إلا أنهم ستنتابهم الحسرة عند فقدان تلك المناطق.

- أن زيادة عدد السائحين المترددين على المواقع التاريخية يعتبر أمراً محبداً حيث سيزداد إنضاقهم فى تلك المواقع تبعياً ومن ثم ستكثر المنافع. ولكن فى واقع الأمر، ستُفقد هذه الزيادة الكان سحره وجماله، إضافة إلى إفساد الأنشطة المرتبطة بالموقع. (^(*))

– فى حالة ما إذا كانت أحد المشروعات الاستثمارية مثل إقامة كازينو على الشاطئ تحقق عائداً مادياً كبيراً (بالدولار) للدولة، نجد أنه يتم منح أولوية لبناء الكازينو بدلاً من إقامة أى أعمال ترميمية للمدينة القديمة.

ومما لأشك فيه أن جميع النقاط سابقة الذكر لايمكن تفسيرها أو تبريرها منطقياً. فلابد إذن أن تسمو القيمة الجوهرية للتراث الثقافى فوق ما يمكن أن تحققه من عائد مادى بالدولار ينتج عن كونها مناطق جنب سياحي.

وهناك خطأ فادح آخر يتجسد في استخدام عائدات المسروعات الاستثمارية (أو نفقاتها) في أعمال صيانة وترميم مناطق التراث كإجمالي الناتج الحلي. وهذا الأسلوب

⁽۵۵) انظر Serageldin and Pagiola (۸۹۹۸).

⁽¹⁻a) وهذا إنجناً معروف كمشكلة متطقة يقدرة التحمل. وقد قام Biglin and Mendelsohn (۱۹۰۱ ، ص ۲۰۰۰-۱۰) بدراسة هذا العنصر فى طلا الإزداع أي الحرابة المقابقة فى الثاقق الثابات بدراسة هذا العنصر فى طلا الاردامة المقابقة والمساولة والمقابقة الإسلامية المقابقة المقابقة المقابقة المقابقة المقابقة المقابقة المقابقة المساولة المقابقة المساولة المقابقة المساولة ا

يقوم بمساواة التكاليف والنفقات بالمنافع والمكاسب التى تحرزها. ومن ثم فإن ترك الأثار تتهالك ثم القيام بالإنفاق بسخاء عليها بعد ذلك من اجل ترميمها والحافظة عليها قد يبدو وكأنه يحقق منافعاً أكثر من تجنب حدوث ذلك التدهور في القام الأول. وتلك الحسابات الشاذة معتادة بالنسبة لحسابات إجمالي الناتج المحلي وكثيراً ما كانت موضع نزاع في المجال الاقتصادي (۱۹۰ وعلى الرغم من أنه يمكن تقدير بعض الخصائص بهذه الأساليب الحسابية مثل قيام عملية الإنفاق على مشروعات الترميم بإحراز مكاسب مضاعفة اكثر من تلك التي يحققها الإنفاق على الشروعات الإنشائية الأخرى، إلا أن تلك الأساليب قد تكون مُضللة رغم كونها موضع جذب واضح لصناع القرار والذين اعتادوا الحكم وفقاً لمدى مساهمتها في زيادة إجمالي الناتج المحلي والذي يقابل التحسن في الأوضاع المعيشية وإزهارها(۱۵).

(9) وحول مناقشه من الأخطاء الفنية والهوشوعات التلققة باستخدام حسابات إجمالي الناتج للحلي وإجمالي الناتج الشوعى انظر Marina, and Goodwin (Kishina, Harris, and Goodwin). وقد كانت الجهود البنولة لتطبيق الحسابات الحليظ للتمامل مع الإعلاد البيلية واعدة ولكنها محدودة انظر إلاال (Virla).

⁽A) وقد قاء Mober F. Kenedy هي ملاحظاته التي كتبها عام ۱۹۱۸ بخصوص الحدود التي يدور حولها ميذا إجمالي الناقع ا التناقع الحدار ويقدالي الناقع القرومي والتي عرض لها عائلة Sloer and (1141 - ص١٧) قائلاً لا يتبيع إجمالي الناقع القومي الفرصة للإهتمام محدة اطفائنا ولوجها التعليم الذي يتلقونه إو الراح الناقع عن لعبهم. وهو لا ينتضن جمال شعرنا او قوة زيجالتنا او ذكاء مناقضاتنا العامة أو نزاهة موظفي الدولة. وهو لا يقيس ذكافنا او شجاعتنا ولا يقيم حكمتنا أو فليمين عاطفتنا أو إخلاصنا لبلدنا وياختصار شديد فهو يقيس كل شي ماعدا الأشياء التي تجبل للحياة فيمة.

نماذج من الواقع تطبيقات عملية على كل من منطقتي حفصية وفاس

لم يتم تطبيق نظم وأساليب التقييم الإقتصادى سالفة النكر على نطاق واسع. وفي هذا السياق نتذكر مثالين للجهود التي بُذلت حديثاً وهما: تحليل التدخل الحكومي في منطقة حضية بتونس القديمة، ويُعد المثال الأول حضية فاس القديمة، ويُعد المثال الأول دراسة متقدمة لتجرية متكاملة، أما المثال الثاني فيعد تحليلاً أولياً مزال في موضع الدراسة، حيث أنه يشتمل على العديد من جوانب المثكلة التي قمنا بتناولها في هذا الكتاب.

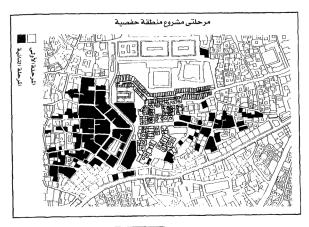
إحياء منطقة حفصية بتونس،

يمثل هذا المشروع الحائز على العديد من الجوائز مثالاً يحتنى به في القدرة على إحياء القاعدة الإقتصادية وتنويع الخليط الإجتماعي لسكان المدينة القديمة، ويُقصد بها منطقة وسط البلد. ويضضل عودة الطبقة المتوسطة إلى المدينة أصبحت المدينة القديمة شاهداً على التكامل الإقتصادي والإجتماعي كما كان الحال في العصور القديمة.(٩٠)



منظرعام لنطقة حفصية (رقم ٢)

(٩٥) انظر Davidson with Serageldin (٩٩) ، ص ١٤-٥٥).



يعتبر السوق المغطى ذو الأسقف والجدران المنقوشة في حفصية شرياناً تجارياً مزدهراً

وقد نال هذا المشروع صدى واسعاً في عام 1947 المدما حصل على جائزة الأغاخان العمارة (١٠٠٠) لقدرته على إحتواء الخسائر التي أحدثتها الجهود غير المنظمة والتي كانت تهدف إلى إجراء بعض التطويرات واسعة النطاق في المنطقة. وقد تم ذلك عن طريق تطوير المبائى السكنية ذات الشلاث طوابق والمدرستين، إلى جانب إقامة السوق المغطى



⁽۲۰) انظر Cantacuzino (۱۹۸۰ ، ص ۲۲–۹۱).

إن است خدام الطرز التقليدية في الأبنيسة الحديثة يعمل علي المحافظة علي الطابع الميز للمكان وخصوصته

والذى يربط بصسورة طبيعية بين شطرى المدينة القديمة، إضافة لي تشييد بعض المساكن متعددة الطوابق بعناية فائقة حتى تخرج بصورة مسائمة لطابع المدينة. وطرحت العسديد من الأسللة الجوهرية في ذلك الوقت عن مسا إذا الرحلة الشانية



للمشروع ستمثل اكثر من مجرد تطوير للهيكل الخارجى لبعض الساكن الجديدة. وعلى مدار العشر سنوات الماضية حققت المرحلة الثنانية نتائجاً منهلة حيث انها لم تقتصر فقط على إيهار المتشككين فى جدواها بالنجاح الباهر الذى حققته، بل إنها حازت أيضاً على مكانة رفيعة ومتميزة بحصولها على جائزة الأغاخان للعمارة لعام ١٩٩٥(١٠).

وفى مـزيج مـدهش بين كل من القطاعين العـام والخـاص نجـحت بلدية مـدينة تونس،
بالإشتراك مع مؤسسة حماية المدينة وهيئة الترميم والتطوير الحضرى، في خفض الكثافة
السكانية في الوكالات القديمة، وتطبيق نظام شديد الدقة والحساسية لتسكين المسردين. وقد
حققت سياسة الإقراض بغرض ترميم الأبنية نجاحاً ملحوظاً إلا في حالة الأبنية المؤجرة
التي لا يشغلها ملاكها. كما أدى النجاح الذي أحرزه المشروع في عام ١٩٩٥ إلى دفع الحكومة
للتخلص من قانون الإيجار بشكل نهائي، والذي كان يمثل العقبة الوحيدة في توفير الدعم
المائي اللازم لترميم المباني المؤجرة التي لا يشغلها أصحابها(١٠٠٠)

⁽۱۱) انظر Davidson with Serageldin (۱۹۹۵ م ۶۶ مص ۶۶ ۵۰۰).

⁽۱۲) انظر Harvard University GSD).

جدول رقم (١) - الملخص المالى لمشروع إحياء منطقة حفصية: «جميع الأرقام الموضحة بمالاين الدولارات الأمريكية»

عنصرالتطوير

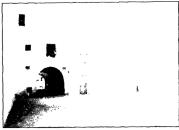
العسائدات	النفقات		
سداد القروض الخاصة بتطوير المساكن ١.١	المرافق الخاصة بالبنية التحتية ١,٢		
الإسهامات من نسبة الأرباح التى ١.٢ حققتها عملية بيع الأراضي	القروض المنوحة لتطوير المساكن ١٠١		
سداد القروض الخاصة بتسكين المشردين ٩ , ١	تسكين المشردين ٤٠٠		
الإجمالي ٢.١	الإجمالي ١.٣		
	عنصرالإصلاح		
بيع الأراضى لستثمرى القطاع خاص ١٠٥ مبيعات هيئة الترميم والتطوير	حيازة الأرض		
الحضرى للمساكن والمحلات ٧,٨	التشيد والبناء ١٠٨		
الإجمالي ٩,٣	الإجمالي ٦.٢		

ملحوظة: جميع البيانات عاليه مأخوذة من قاعدة بيانات هيئة الترميم والتطوير الحضرى (ARRU).

المصدر: جامعة هارفارد GSD (١٩٩٤).

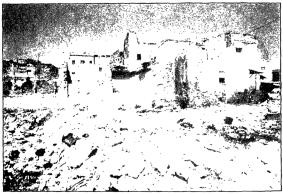
أما المرحلة الثانية للمشروع والتى أطلق عليها «حفصية ٢» فهى تعد بحق إنجازاً مالياً وإقتصادياً عظيماً. وتعتبر الإعانات المالية الركيزة التى إستند عليها المشروع مادياً. وقد حققت إستثمارات القطاع العام عائدات مرتفعة، بينما وصلت أرياح المشروعات الخاصة إلى ثلاثة أضعاف الأرباح التى حققتها مشروعات القطاع العام(٢٠). وقد صاحب هذا كله معاجة

⁽۱۴) انظر Harvard University GSD (۱۹۹۱).



مشروع منطقة حفصية (رقم ٢)

دقيقة للهيكل والطابع الحضري، بالإضافة إلى دمج المحنون، بالإضافة إلى دمج المينة القديمة في نسيج مسروع يستحق الدراسة والماكاة (١٠). ويشتمل المحض لنتائج التحليلات المنابعة المنطقة المروع إحياء منطقة بالجدول فيان المسروع في مجمعلة قد حقق مكاسباً



المباني المتصدعة والمتهدمة في منطقة حفصية.. حالة المنطقة قبل تنفيذ المشروع.

(۱۴) انظر Serageldin (۱۹۸۱).

مالية كبيرة، ويرجع الفضل في ذلك إلى العائدات التى حققتها عملية بيع الأراضى على الرغم من إرتفاع تكاليف التسكين. وتم تقدير معدل الربح الداخلى بحوالى ١١٪^(١٥).

ترميم وتطوير منطقة فاس بدولة المغرب:

لم تحظ مدن كثيرة بهذا الكم من الدراسات المستفيضة كتلك التى حظيت بها منطقة فاس. وقد تم الإنتهاء من أحدث تلك الدراسات في عام ١٩٩٨ والتى شاركت العديد من الجهات في إجراءها متضهنة قسم الإسكان والتمدن بكلية التصميم التابعة لجامعة هارفارد، ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والشقافة (اليونسكو) والوكالة الخاصة بالحد من الكثافة السكانية وترميم مدينة فاس ADER FES بالإضافة إلى البنك الدولى(١٠٠). ومن أهم هذه الدراسات: التقييم النموذجي للتأثير البيشي وعملية جمع البيانات الإقتصادية والإجتماعية، بالإضافة إلى تحليل حركة التداول في السوق في المجتمعات الحضرية. وتكشف هذه الدراسات عن تصورات منهلة لديناميكية الأوضاع الحضرية في المدينة المنافذة إلى تعليل حركة الديناميكية الأوضاع الحضرية في المدينة عام القديمة. كما تعد الدراسة التي قام بها كل من كارسون وميتشيل وكوناواي ونافرود في عام المنافذة للمنافذة المنافذة المرافقة على المراف الثقافي، المشروعات الخصفة على التراث الثقافي .

ويعد مشروع ترميم وتطوير مدينة فاس القديمة خير مثال على إمكانية قيام المشروعات المصممة بعناية من الجمع بين العناصر المختلفة التي يتناولها هذا الكتاب. فهذا المشروع يعتبرمن أكثرالجهود تكاملاً حتى يومنا هذا من حيث تناوله لمشكلات المدن المزدحمة المتضمنة في قائمة التراث العالى. وسيعتمد نجاح هذا المشروع من الناحية التنفيذية على عدة عوامل ولا نستطيع القول أن أقلها أهمية يكمن في الترتيبات التي تقوم بها المؤسسات من أجل وضع المشروع في حيزالتنفيذ. وإستطاع هذا المشروع أن يقدم بالفعل العديد والعديد من التحليلات المعقدة والتي يجب أن تكون دليلاً إرشادياً لأي مشروعات مستقبلية من نفس النوء.

وبصورة موجزة فإن المشروع سيقوم بتطوير البنية التحتية للمدينة القديمة، إضافة إلى توفير طرق أسهل للوصول إلى بعض الأماكن في المنطقة وإنشاء شبكة من الطرق للطواريء (يبلغ عرضها فقط ١٠/ متر ولكنها تسمح بالمرور فيها عن طريق إستخدام عربات خاصة). وسيقوم المشروع أيضاً بتقديم مساعدات لملاك المساكن وقاطنيها من أجل صيانة وإصلاح أبنيتها المتصدعة، كما سيعمل على تشجيع الأنشطة التجارية إلى جانب ترتيب زيارات

⁽۱۹) انظر Harvard University GSD (۱۹۹٤).

⁽۲۲) انظر Harvard University GSD (۱۹۹۸).

سياحية مدعمة لتلك التطويرات المقترحة للبنية التحتية في مدينة فاس.

المنطقة. ويعتبر المشروع مثالاً للتعاون بين كل من القطاعين العام والخاص حبيث لعببت الوكسالة الخساصسة بالحسد من الكثافة السكانية وترميم مدينة فاس ADER-FES دوراً بالغ الأهمسيسة في للمسشروع. كمما قام إستشاريون من قسم

الاسكان والتمدن بجامعة هارفارد بالتركيز على إمكانيات وأساليب البناء الحديثة والمتطورة وكذلك التركيز على التحليلات شديدة الدقة.

وقد أحرز الشروع عدة مكاسب تضمنت توفير بنية تحتية مطورة؛ وعلى وجه الخصوص شبكة الطرق التي تم إنشائها للطواريء، وظروف معيشية محسنة بما في ذلك تقديم المساعدات والتسهيلات اللازمة من أجل صيانة وإصلاح الأجزاء الرئيسية من الأبنية السكنية، وصيانة جوهرة من جواهر عالم التراث الحضري. كما أسهم المشروع في إزدهارأنشطة تجارية

متعددة بالمدينة

القديمة مما ساعد على زيادة العائدات والأربساح مسسن الأنــشـطــة السياحية. ويبدو

التأثيرات الإيجابية المتسوق حسال الإصلاح والتطوير.



أحد الشوارع التجارية المزدحمة في مدينة فاس

ومن ناحية أخرى فقد أجريت دراسة خاصة من أجل تحديد القيم المضافة للتراث التساريخي، حيث تم تطبيق ثلاثة وسائل بالإضافة إلى حساب التقديرات المعادة لأى عائدات إضافية تحققها الأنشطة السياحية وتنتج إما عن بقاء السائحين لمدة أطول في المدينة أو زيادة محدل الإنضاق لكل سائح. وعند تطبيق أي من هذه الوسائل تم إختيار عينة من الأشخاص ووجهت إليهم بعض عينة من الأشخاص ووجهت إليهم بعض الأسئلة من أجل تقييم مدى تقديرهم للتراث

معدل أرياح واستثمارات القطاع العام مرتفع (وذلك مقارنة بإنخفاض التكاليف الفائضة بحسوالى من ١٠ إلى ٢٠٪) حسيث ثبت هذا المعدل بحوالى اكتثر من ١٠٪ بعدد السنة

- تضمنت العينة الأولى مـجـمـوعـة من القالم مـجـمـوعـة من المعادة الدي سبكون لديهم

الثقافي لمدينة فاس.

السائحين الذين قاموا بزيارة مدينة هاس، كما تم وضع تقدير للمبلغ الذي سيكون لديهم إستعداد لإستثماره من أجل تطوير المدينة القديمة وقُدرَّ بحوالي ١١مليون دولارأمريكي.

الثامنة.



منظر عام لمدينة فاس

- بينما تضمنت العينة الثانية مجموعة من السائحين بالغرب الذين لم يقوموا بزيارة مدينة فاس من قبل، وبلغت التقديرات حوالى ٣٣ مليون دولار أمريكى (حيث أن عمد السائحين كان يضوق عدد أولئك الذين زاروا فاس فقط حتى وإن كان نصيب كل فرد من الشاركة المادية أقل). ويُمكن أن نطلق على هذه العملية القيمة الخيارية من أجل إحياء تراث مدينة فاس

المربع السابع: فندق ويسلارد، بواشنطن

يعد فندق ويلارد بالعاصمة الأمريكية واشنطن دى سى. خير مثال على الجهود الناجحة فى مجال الترميم المعمارى وإجراء بعض الإضافات على الأبنية المعمارية القسديمة من أجل صيانتها وترميمها. وتم ترميم هذا الفندق الأترى بضخامت



مجمع ويسلارد

ويهوه الكبير الذي كان يحظى بمكانة عظيمة كقاصة إجتماعات هامة في القرن التاسع عشر حيث أنه أول من أدخل لفظه الويئ إلى لقاموس اللغة الإنجليزية. إلا أنه من أجل أن يصبح مشروع الترميم مربحاً، أضاف القائمون عليه بعض الكاتب والمحال التجارية وتم ذلك باسلوب غاية في الروعة والتمين حيث أنه لم يكن ناسخاً للصورة المعارية بل سار في حدو خط البناء الأصلى.

وعن طريق تخفيف لون الطلاء الخارجي للمبنى وسحب الفناء إلى الوراء بعض

متفرقة.

الشيء فيان الإضافات التى تمت على الفندق كان لها عظيم الأثر في نجاح المسروع ككل، حديث يتناغم القديم والجديد كما يسهم الجديد في إشراء الطراز القديم. ويعد هذا المبنى واحداً من أندر الأمسئلة التى يفوق فيها الكل بكثير مجموع الأجزاء



تفاصيل سقف البنى؛ على نحو محاك ولكنهـا ليـست نسـخــة طبق الأصل

حيث أنه من المكن أن يقوم هؤلاء السائحين بزيارة المدينة في يوم ما.

- أما العينة الثالثة فاشتملت على مجموعة عشوائية من بعض الأوروبيين الذين لم يقوموا بزيارة المغرب قط ولم تكن لديهم النية لزيارتها في المستقبل القريب. وعند مقارئة تلك التقديرات بالمنازل الأوروبية بصفة عامة وُجد انها تعطى قيمة معنوية لوجود تراث بمدينة فاس تُقدر بحوالي ما يزيد عن ٢٠٠٠ مليون دولار أمريكي. وليس الهدف من وضع تلك الأرقام التقديرية أن يتم ترجمتها مباشرة إلى قيم إضافية للعائدات يتم إستغلالها في إصلاح وتطوير تراث المدينة وصونه والمحافظة عليه، بل إن الهدف يكمن في وجود قيمة جوهرية حقيقية لهذا التراث تتخطى بقيمتها مجرد قياسها بالعائدات الفعلية التي تُحققها زيارات السياح.

الخاتمة ملاحظــات إستنتــاجيــة

لقد تم بدل الكثير من الجهد من أجل الوصول إلى دقة عالية في التحليلات الإقتصادية وإلمالية الخاصة بمشروعات الحفاظ على التراث الشقافي، إلا أن أهمية هذا العمل الجديد تكمن في الربط بين الركائزالأساسية للمشروع متمثلة في تكلفته ومكاسبه من ناحية والواقع الملموس متمثلاً في الأزباح التي سيحققها والقائمون عليه والذين يعملون على تجميل المدن الحية من ناحية أخرى. وفوق هذا وذاك فإن هذا العمل يحاول أن يعنح مزيدا من الإهتمام إلى القيمة الجوهرية الفعلية للتراث الثقافي للمدن حتى لا تتحول إلى مجرد كونها مزاراً للسالحين.

ولا تعتبرعملية تقديرالقيم الفعلية، للتراث الثقافي مجرد إجراءاً أكاديمياً يخلو من
اى جس فني. ونحن هنا في محاولة لوضع أيدينا على القيمة الجوهرية للتراث الشقافي
والعمل على التعريف بهذا التراث الذي هو بحق جدير بالحماية والمحافظة عليه. ويماثل
هذا العمل الجهود التي بُذلت في مجال إقتصاديات البيئة من أجل تقدير القيمة الفعلية
للتنوع والإختلافات الحيوية. وفي هذا الإطار نجد أن الدراسات التحليلية التي تم إعدادها
خلال سنوات عدة قد القت الضوء على المكاسب الدولية المتعلقة بالتكلفة المحلية للمحافظة
على البيئة ومقتنياتها، ويمكننا تشبيهها بالظواهر الحيوية المتنوعة في الغابات المعطرة.
وكانت تلك هي النواة لإرساء دعائم المؤسسة العالمية للبيئة والارتماد (Gobal Environnement
والمناسبة ومقتنياتها، ويمكننا تشبيهها بالطواهر الحيوية المتنوعة في الغابات المعطرة.
(Geb)
WiFacility (GEF)

ومما لا شك فيه فإن الخط المواز للتراث الثقافي للعالم وخاصة ذلك المدرج في قائمة

⁽v) لقدم المؤسسة العالمية للبيئة (GEF) منحاً للدول النامية من اجل تفطية المسروفات الإضافية التي تنجع من أي ظروف طارئة في البيئة العالمية، حيث تفرق الفضات والتحاليف المخلية الملفط الحلية . من ثم، طراعا تقوم بالسداء الباشر لبعض النفضات التي تتكلفها تلك الطروف الطارئة حراج الما للفضة الماسة . وقوم جلسسة (GEF) النفضات المتاجة من الاختلافات والتنوعات الحروبية والتغيرات المتاخية وطبقة الأوزون والياء الدولية.

⁽٦٨) تم إنفاق حوالي مليار دولار أمريكي على المشروعات الخاصة بالاختلافات والتنوعات الحيوية.

التراث العالى يثيرالدهشة. وعملية المحافظة على التراث الثقافي البنائي بحاجة إلى أن
يتم النظر إليها بصورة مماثلة لتلك الخاصة بالمحافظة على البيثة الطبيعية. وهنا أيضا
نجد أن النفقات التي تتكلفها اعمال الترميم والصيانة تكون محلية ولكن على النقيض فإن
نجد أن النفقات التي تحققها تتسم بالعالمية. ونحن نتطلع إلى أن تكون هناك في يوم من
الأيام موسسة ثقافية عالمية، تستطيع أن تجلب مبالغاً من الأموال أكثر من تلك المنوحة
لصندوق التراث العالم في الوقت الراهن حيث إن نسبة الأموال التي يحصل عليها تعتبر
ضئيلة جداً مقارئة بمدى موافاتها بالتحديات العظيمة التي تواجهها عمليات الصيانة
والحافظة على التراث الثقافي في جميع أرجاء العالم. وقد يجد الدعم المالي لمشروعات
التراث الثقافي من قبل القطاع الخاص طريقة إلى النور في إطار الإحتياجات الراهنة ومن
ثم يلقي الضوء على الأعمال التطويرية والتجديدات التي يُحدثها القائمون بأعمال التقييم
المتوقعة (١٠).

وختاماً، لا يسعنا إلا أن نذكر أن ذلك الطابع الخلاب وتلك الشخصية المميزة التى تنفرد بها المن التاريخية إلى جانب تراثها الثقافى يمثلون جميعاً القوة الدافعة التى تُحفزنا للعمل من أجل حماية هذه الكنوز البشرية الحية، متمثلة فى تلك الأماكن الفريدة.

⁽٦٩) يعتبر التطوير الشار إليه اسلوباً إحتياطياً بضمان مادى. انظر Nose et alp (۱۹۲) حول تعويل وتطبيق مشروعات الطاقة المتجددة, وانظر أيضاً Spencer, Swellow and Miller (من ١٩٤٨ - ١١) حول تعويل مشروعات مراقبة جودة المياه. انظر رؤية Nose) (۱۹۸۸) بشان التقييم المشروعا حول مناقشة الأساليب الإحتياطية مع الأخذ في الاعتبار الأنواع الأخرى من التقييم المشروعاً.

References

al-Asad, Mohamad and Ismail Serageldin. 1997. "Conservation of Old Sana'a, Sana'a, Yemen," in Ismail Serageldin, ed. The Architecture of Empowerment: People, Shelter and Livable Cities. London: Academy Editions.

Alberini, Anna, Maureen Cropper, Tsu-Tsu Fu, Alan Krupnick, Jin-Tan Liu, Daigee Shaw, and Winston Harrington. 1997. "Valuing Health Effects of Air Pollution in Developing Countries: The Case of Tawan." Journal of Environmental Economics and Management 34:107-26.

Alberts, Heidi J. 1996. "Modeling Ecological Constraints on Tropical Forest Management: Spatial Interdependence, Irreversibility, and Uncertainty." Journal of Environmental Economics and Management 30.

Al-Radi, Selma 1997. "Restoration of Old Bukhara, Bukhara, Uzbekistan" In Ismail Serageidin, ed. The Architecture of Empowerment: People, Shelter and Livable Cities. London: Academy Editions.

Arrow, Kenneth, Robert Solow, Paul P. Portney, Edward E. Leamer, Roy Radner, and Howard Schuman. 1993. "Report of the National Oceanic and Atmospheric Administration Panel on Contingent Valuation." Federal Register 58(10).

Barbier, Edward B., Joanne C. Burgess, Timothy M. Swanson, and David W. Pearce. 1990. *Elephants, Economics, and Ivory*. London: Earthscan.

Barde, Jean-Phillipe, and David W. Pearce, eds. 1991. Valuing the Environment Six Case Studies. London. Earthscan.

Bergland, Olivar, Kristin Magnussen, and Ståle Navrud. 1995. "Benefits Transfer: Testing for Accuracy and Reliability." Discussion Paper 95-03. Agricultural University of Norway, Department of Economics.

Beron, Kurt J., J.C. Murdoch, Mark A. Thayer, and Wim P.M. Vijverberg. 1997. *An Analysis of the Housing Market Before and After the 1989 Loma Prieta Earthquake.* Land Economics 73(1).

Bjornstad, David J., and James R. Kahn, eds. 1996. The Contingent Valuation of Environmental Resources: Methodological Issues and Research Needs. New Horizons in Environmental Economics Series. Cheltenham. UK: Edward Elear.

Bockstael, N. E. 1995. "Travel Cost Models." In D.W. Bromley, ed. The Handbook of Environmental Economics. Cambridge, MA. Blackwell.

Boyle, Kevin, Gregory L. Poe, and John Bergstrom. 1992 "Benefits Transfer Studies: Myths, Pragmatism and Idealism." Water Resources Research 28:657-63.

Brookshire, David S., Mark A. Thayer, William D. Schulze, and Ralph C. d'Arge. 1982. "Valuing Public Goods: A Comparison of Survey and Hedonic Approaches." *American Economic Review* 72 (Mar.).

Burman, Peter, Rob Pickard, and Sue Taylor, eds. 1995. The Economics of Architectural Conservation. Based on the proceedings of a consultation at King's Manor, 13-14 February 1995. University of York, UK: Institute of Advanced Architectural Studies.

Butler, Stephen R., Ritu Nayyar-Stone and Sheila O'Leary. 1996. "The Law and Economics of Historic Preservation in St. Petersburg, Russia." Paper prepared for the US Agency for International Development. Urban Land Institute, Washington, D.C.

Cantacuzino, Sherban 1985. "Darb Qirmiz Quarter." Architecture in Continuity: Building in the Islamic World Today. The Aga Khan Award for Architecture. New York: Aperture.

-----. 1975. New Uses for Old Buildings. London: Architectural Press.

Carson, Richard T., Robert C. Mitchell, Michael B. Conaway, and Ståle Navrud. 1997.

"Non-Moroccan Values for Rehabilitating the Fez Medina." Paper prepared for the World Bank on the Fez Cultural Heritage Rehabilitation Project. Harvard University Graduate School of Design, Cambridge, Mass.

Clawson, Marion, and Jack L. Knetsch. 1966. The Economics of Outdoor Recreation. Baltimore, Md.: Johns Hopkins University Press.

Cohen, Michael A., Blair A. Ruble, Joseph S. Tulchin, and Alison M. Garland, eds. 1966. Preparing for the Urban Future: Global Pressures and Local Forces. Washington, D.C.: Woodrow Wilson Center Press and Baltimore. Md.: Johns Hopkins University Press.

Couillaud, Michel. 1997. "Valorisation du Patrimoine de Fés —Rapport Final," Fés: ADER-Fés

Cropper, Maureen L., and W. E. Oates. 1992. "Environmental Economics: A Survey." *Journal of Economic Literature XXX*. June.

50

Davidson, Cynthia C. 1995. 'Introduction: Architecture beyond Region.' In Cynthia C. Davidson with Ismail Serageldin, eds. Architecture beyond Architecture: Creativity and Social Transformations in Islamic Cultures: The 1995 Aga Khan Award for Architecture. London: Academy Editions.

Davidson, Cynthia C. with Ismail Serageldin, eds. 1995. "Reconstruction of Hafsia Quarter II, Tunis, Tunisia." Architecture beyond Architecture: Creativity and Social Transformations in Islamic Cultures: The 1995 Aga Khan Award for Architecture. London: Academy Editions.

Desvouges, William H., Michael C. Naughton, and George R. Parsons. 1992. "Benefit Transfer: Conceptual Problems in Estimating Water Quality Benefits from Existing Studies." Water Resources Research 28:675-83.

Dixon, John, Louise Fallon Scura, Richard A. Carpenter, and Paul B. Sherman. 1994. Economic Analysis of Environmental Impacts. London: Earthscan Publications.

Englin, Jeffrey, and Robert Mendelsohn. 1991. "A Hedonic Travel Cost Analysis for Valuation of Multiple Components of Site Quality: The Recreational Value of Forest Management." Journal of Environmental Economics and Management 21:275-90.

Fisher, Anthony C., and W. Michael Hanemann. 1987. "Quais Option Value: Some Misconceptions Dispelled." Journal of Environmental Economics and Management 14.

Foulks, William G., ed. 1997. Historic Building Facades: The Manual for Maintenance and Rehabilitation. New York Landmarks Conservancy, Technical Preservation Services Center. New York: John Wiley & Sons.

Freeman, A.M. III. 1994. The Measurement of Environmental and Resource Values. Resources for the Future, Washington, D.C..

Garrod, Guy, and Ken Willis. 1990. "Contingent Valuation Techniques: A Review of Their Unbiasedness, Efficiency and Consistency." Countryside Change Unit Working Paper No. 10. Cited in Michael Stabler, 1995, "Research in Progress on the Economic and Social Value of Conservation," in Peter Burman, Rob Pickard, and Sue Taylor, eds. The Economics of Architectural Conservation. University of York, UK. Institute of Advanced Architectural Studies.

-----. 1991 "The Environmental Economic Impact of Woodland: A Two-Stage Hedonic Price Model of the Amenity Value of Forestry in Britain." Applied Economics 24:715-28.

Graves, P. E. 1991. 'Aesthetics.' In John B. Braden, and Charles D. Kolstad, eds. Measuring the Demand for Environmental Quality. Contributions to Economic Analysis No. 198. Amsterdam; New York: North-Holland.

Hanley, Nick, Douglas MacMillian, Robert E. Wright, Craig Bullock, Ian Simpson, Dave Parsisson, and Bob Crabtree. 1998. *Contingent Valuation versus Choice Experiments: Estimating the Benefits of Environmentally Sensitive Areas in Scotland.* Journal of Agricultural Economics 49(1):1-15.

Hanley, Nick, Robert E. Wright, and Wiktor Adamowicz. 1998. "Using Choice Experiments to Value the Environment: Design Issues, Current Experience and Future Prospects." Environmental and Resource Economics 11(3-4).

Harvard University, GSD (Graduate School of Design) 1994. "Study of the Social and Economic Impact of the Hafsia Project." Project summary prepared by Harvard University Graduate School of Design and Agence de Réhabilitation et de Rénovation Urbaine. Cambridge, Mass

——. 1998. "Rehabilitation of the Fez Medina Project Summary Document." In collaboration with the World Bank, Government of Morocco, Agence pour la Dédensification et la Réhabilitation de la Médina de Fès (ADER-Fés) Cambridge, Mass.

Jakobsson, Kristin M., and Andrew K Dragun. 1996. Conungent Valuation and Endangered Species: Methodological Issues and Applications. New Horizons in Environmental Economics Series. Cheltenham, UK: Edward Elgar.

Kain, Roger, ed. 1981. Planning for Conservation. New York: St. Martin's Press.

Kalmann, Harold. 1980 The Evaluation of Historic Buildings. Ottawa, Canada: Ministry of the Environment.

Kneese, Allen V., and William D. Schulze. 1985 "Ethics and Environmental Economics." In Allen V. Kneese, and J. L. Sweeney, eds. Handbook of Natural Resource and Energy Economics, Volume 1. New York: Elsevier Science.

Krishnan, Rajaram, Jonathan M. Harris, and Neva R. Goodwin, eds. 1995. A Survey of Ecological Economics. Washington, D.C.: Island Press.

Layard, Richard, and Stephen Glaister, eds. 1994. Cost-Benefit Analysis, 2nd edition. Cambridge, UK: Cambridge University Press.

Lichfield, Nathaniel. 1988. Economics in Urban Conservation. Cambridge, UK: Cambridge University Press.

Lockwood, Michael, John B. Loomis, and Terry Delacy. 1993. "A Contingent Valuation Survey and Benefit-Cost Analysis of Forest Preservation in East Gippsland, Australia." *Journal of Environmental Management* 38:233-43.

Loomis, John B 1997. "Panel Estimators to Combine Revealed and Stated Preference Dichotomous Choice Data." *Journal of Agricultural and Resource Economics* 22(2).

Lutz, Ernst, ed. 1993. Toward Improved Accounting for the Environment. An UNSTAT-World Bank Symposium. Washington, D.C.: World Bank.

Markandya, Anil, and Julie Richardson, eds. 1992. Environmental Economics: A Reader. New York: St. Martin's Press.

Michael, J. A., and S. D. Reiling. 1997. "The Role of Expectations and Heterogeneous Preferences for Congestion in the Valuation of Recreation Benefits." Agricultural and Resource Economics Review. October 1997.

Morris, Colin. 1983. "Townscape Images: A Study in Meaning." In Roger Kain, ed. Planning for Conservation. New York: St. Martin's Press.

Moser, Caroline O. N 1996. Confronting Crisis: A Comparative Study of Household Responses to Poverty and Vulnerability: in Four Poor Urban Communities. ESD Studies and Monographs Series 8. Environmentally Sustainable Development Network. Washington, D.C.: World Bank.

Munasinghe, Mohan. 1993. Environmental Economics and Sustainable Development Washington, D.C.: World Bank.

Narayan-Parker, Deepa, and Lant Pritchett. 1997 Cents and Social Inv. Household Income and Social Capital in Rural Tanzania Social Development and Development Research Group, Poverty and Human Resources. Washington, D.C.. World Bank.

P. C. Evans Terry Associates. 1998 Avoiding the 100 Most Common ADA Design Errors. New York: John Wiley and Sons.

Pagiola, Stefano. 1996. "Economic Analysis of Investments in Cultural Heritage: Insights from Environmental Economics." The World Bank, Washington, D C.

Pearce, David W. 1993. Economic Values and the Natural World. London: Earthscan Publica-

——. 1994. Project and Policy Appraisal: Integrating Economics and Environment. Paris: OECD. Pearce, David W., Anil Markandya, and Edward B. Barbier. 1989. Blueprint for a Green Economy. London: Earthscan Publications.

------. 1990. Sustainable Development: Economics and Environment in the Third World. Aldershot, UK. Edward Elgar.

Pearce, David W., and C. A. Nash. 1981. The Social Appraisal of Projects. London: Macmillan. Pearce, David W., and Kerry Turner. 1990. Economics of Natural Resources and the Environment. Baltimore, Md.: Johns Hopkins University Press.

Pearce, David W, and Jeremy Warford. 1993. World without End: Economics, Environment and Sustainable Development New York: Oxford University Press.

Pickard, Rob. 1995. "Setting the Scene: A Review of Current Thinking." In Peter Burman, Rob Pickard, and Sue Taylor, eds. The Economics of Architectural Conservation. Based on the Proceedings of a Consultation at King's Manor, 13-14 February, 1995. University of York, UK. Institute of Advanced Architectural Studies.

Ramirez, Luis. 1980. "Benefit-Cost Analysis Methodologies: Untangling their Equivalencies and Discrepancies." Discussion Paper Series 39. Center for Latin American Development Studies. Boston University.

Ramsey, Charles, and Harold R. Sleeper. 1998. Traditional Details for Building Restoration, Renovation and Rehabilitation. New York: John Wiley & Sons.

Randall, Alan. 1997. "The NOAA Panel Report: A New Beginning or the End of an Erat"

American Journal of Agricultural Economics 79(5) 1489:94.

Rose, Steven K. 1998. "Non-Market Valuation Techniques for Application to the Preservation of Cultural Heritage: State of the Art." Department of Agricultural, Resource, and Managerial Economics. Comell University, Ithaca. NY.

Rose, Steven K., J. Clark, G. L. Poe, D. Rondeau, and W. D. Schulze. 1997. "The Private Provision of Public Goods: Tests of a Provision Point Mechanism for Funding Green Power Programs." Environmental and Resource Economics Working Paper Series, ERE 97-02, Department of Agricultural, Resource, and Managerial Economics, Comell University, Ithaca, NY.

Rosen, Sherwin. 1974. "Hedonic Prices and Implicit Markets: Product Differentiation in Pure Competition." Journal of Political Economy 82(1):34-55.

Schramm, Gunter, and Jeremy J. Warford, eds. 1989. Environmental Management and Economic Development. Baltimore: Johns Hopkins University Press.

Schulze, W.D. et al. 1995. "An Evaluation of Public Preferences for Superfund Site Cleanup."

Paper presented at the Annual Meeting of the American Economic Association, January 7,

1995, Washington. D.C..

Serageldin. Ismail. 1986. "Financing the Adaptive Reuse of Culturally Significant Areas."

In Yudhishthir Raj [sar, ed. *The Challenge to Our Cultural Hentage: Why Preserve the Pasté* Washington, D.C.: Smithsonian Institution Press, and Paris: UNESCO.

1989. Space for Freedom: The Search for Architectural Excellence in Muslim Societies. Th
Aga Khan Award for Architecture. London, U.K.: Butterworth Architecture.

———. 1994. 'Revitalizing Historic Cities: Towards a Public-Private Partnership.' In Ismail Serageldin and June Taboroff, eds. Culture and Development in Africa. ESD Proceedings Series 1. Environmentally and Socially Sustainable Development Network. Washington, D.C.: World Bank.

——. 1995. "Watering the Garden." In Cynthia C. Davidson and Ismail Serageldin, eds. Architecture beyond Architecture: Creativity and Social Transformations in Islamic Cultures: The 1995 Aga Khan Award for Architecture. London: Academy Editions.

. 54

——. 1996. 'Architecture and Behaviour: The Built Environment of Muslims." In Suha Ozkan, ed. Faith and the Built Environment: Architecture and Behaviour in Islamic Cultures. Lausanne, Switzerland: Architecture & Comportment.

———. 1997. "Solving the Rubik's Cube: Cultural Heritage in Cities of the Developing World." Urban Age 4(4):5-7.

Serageldin, Ismail, ed. 1997. The Architecture of Empowerment: People, Shelter and Livable Cities. London: Academy Editions.

Serageldin, Ismail, Michael A. Cohen, and Josef Leitmann, eds. 1995. Enabling Sustainable Community Development. ESD Proceedings Series 8. Environmentally and Socially Sustainable Development Network. Washington, D.C.: World Bank.

Serageldin, Ismail, Michael A. Cohen, and K.C. Sivaramakrishnan, eds. 1994. The Human Face of the Urban Environment. ESD Proceedings Series 6. Environmentally and Socially Sustainable Development Network. Washington, D.C.: World Bank.

Serageldin, Ismail, Richard Barrett, and Joan Martin-Brown, eds. 1995. The Business of Sustainable Cities: Public-Private Partnerships for Creative Technical and Institutional Solutions. Washington, D.C.: World Bank.

Serageldin, Ismail, and Ronald Lewcock. 1983. "Conservation of the Old City of Sana'a."

In Margaret Bentley, ed. Adaptive Reuse: Integrating Traditional Areas into the Modern Urban Fabric.

Designing in Islamic Cultures. Proceedings of the third seminar in a series offered by the Continuing Education Program of the M.I.T. Laboratory of Architecture and Planning and the Harvard Graduate School of Design in collaboration with the Aga Khan Program for Islamic Architecture at Harvard University and the Massachusetts Institute of Technology, August 16-20, 1982. Cambridge, Mass.

Serageldin, Ismail, and Said Zulficar. 1989. "A Living Legacy." In Ismail Serageldin, ed.,

Space for Freedom: The Search for Architectural Excellence in Muslim Societies. London: Butterworth

Architecture

Serageldin, Ismail, and Stefano Pagiola. 1998. "Investments in Gultural Heritage: Preserving Historic Cities in Developing Countries." Culture and Development Anchor, World Bank, Washington, D.C.

Serageldin, Mona. 1989. "Planning and Institutional Mechanisms." In Ismail Serageldin, Space for Freedom: The Search for Architectural Excellence in Muslim Societies. London: Butterworth Architecture.

Smith, V. Kerry. 1986. "A Conceptual Overview of the Foundations of Benefit-Cost Analysis." In Judith D. Bentkover, Vincent T. Covello, and Jeryl Mumpower, eds., Benefits Assessment: The State of the Art. Dordrecht, Holland: Kluwer Academic Publishers. —— 1997 "Pricing What is Priceless: A Status Report on Non-Market Valuation of Environmental Resources" In Henk Folmer, and Thomas Tietenberg, eds., The International Yearbook of Environmental and Resource Economics. Williston, Vt.: American International Distribution.

Spencer, M. A, S. K. Swallow, and C. J. Miller. 1998. "Valuing Water Quality Monitoring A Contingent Valuation Experiment Involving Hypothetical and Real Payments." Agricultural and Resource Economics Review.

Squire, Lyn, and Herman van der Tak. 1975. Economic Analysis of Projects. Baltumore. Md: Johns Hopkins University Press

Stabler, Michael. 1995. "Research in Progress on the Economic and Social Value of Conservation." In Peter Burman, Rob Pickard, and Sue Taylor, eds., The Economics of Architectural Conservation Based on the proceedings of a consultation at the King's Manor, 13-14 February 1995. University of York, UK: Institute of Advanced Architectural Studies.

Steer, Andrew, and Ernst Lutz. 1994. "Measuring Environmentally Sustainable Development." In Ismail Serageldin, and Andrew Steer, eds., Making Development Sustainable: From Concepts to Action. ESD Occasional Paper Series 2. Environmentally and Socially Sustainable Development Network. Washington, D.C.: World Bank.

Swanson, Timothy M., and Edward B. Barbier, eds 1992. Economics for the Wilds: Wildlife, Wildlands, Diversity and Development. London: Earthscan Publications Limited.

Tietenberg, Thomas H.. 1992 Environmental and Natural Resource Economics, 3rd edition New York: HarperCollins.

Weiss, John. 1994. The Economics of Project Appraisal and the Environment. Brookfield, Vt. Edward Elgar.

Williams, Jr., Norman, Edmund H. Kellogg, and Frank B. Gilbert, eds. 1983. Readings in Historic Preservation: Whyé Whaté Howé New Brunswick, NJ. Center for Urban Policy Research.

Willis. Ken, Guy Garrod, Chnstopher T Saunders. and Martin Whitby. 1993. "Assessing Methodologies to Value the Benefits of Environmentally Sensitive Areas." Countryside change Unit Working Paper 39. Cited in Stabler, Michael, 1995, "Research in Progress on the Economic and Social Value of Conservation" in Peter Burman, Rob Pickard, and Sue Taylor, eds., The Economics of Architectural Conservation, based on the proceedings of a consultation at King's Manor, 13-14 February 1995, University of York, UK: Institute of Advanced Architectural Studies.

Winpenny, James T 1991. Values for the Environment. London: Her Majesty's Stationery Office.

Worksett, Roy. 1969. The Character of Towns. An Approach to Conservation. London: The Architectural Press.

World Bank. 1996. Livable Cities for the 24th Century. Directions in Development series.

World Bank, Washington, D.C.

Yatt, Barry D. 1998. Cracking the Codes: An Architect's Guide to Building Regulations. New York: John Wiley & Sons.



BIBLIOTHECA ALEXANDRINA مكتبة الإسكندرية

EA0000091